

## MUNDO DEL TRABAJO EN CHILE 2010 - 2021

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Gonzalo Durán S.

31 de agosto de 2021

# CONTENIDOS

Definiciones	3	Stocks y Flujos	38
Estructura del Empleo	8	Total	39
Categoría Ocupacional	8	Total Hombres	40
Empleo por Tamaño de Empresa	10	Total Mujeres	41
Empleo según Grupo Ocupacional	11	Análisis regional	42
Ocupados Ausentes	14	<b>TO + TP + TD</b>	50
<b>Precariedad Laboral</b>	<b>17</b>	TO + TP	50
Empleo Temporal	18	TD + TDI	57
Tercerización	20	TD + SU3 + SU4	65
Subempleo por Insuficiencia Horaria	25	Indicadores último mes	73
Subempleo Profesional	30	<b>Recuperación COVID</b>	81
PEJ Trabajando	33	Categoría	82
		Informalidad	85
		Empleos temporales	90
		<b>Evolución 12 meses</b>	93
		<b>Comparación 4 años</b>	100
		Regiones 1 a 8	110
		Regiones 9 a 16	114

## DEFINICIONES

“La *tasa de ocupación* es la proporción de la población en edad de trabajar de un país que está empleada.” (OIT).

$$TO = \frac{\sum_i^N (O_i)}{\sum_i^N (O_i + D_i + I_i)} \quad (1)$$

“La *tasa de participación* en la fuerza de trabajo se calcula expresando el número de personas en la fuerza de trabajo como porcentaje de la población en edad de trabajar” (OIT).

$$TP = \frac{\sum_i^N (O_i) + \sum_i^N (D_i)}{\sum_i^N (O_i + D_i + I_i)} \quad (2)$$

## DEFINICIONES

“La tasa de desempleo se calcula expresando el número de personas desempleadas (D) como porcentaje del número total de personas en la fuerza de trabajo” (OIT).

$$TD = \frac{\sum_i^N (D_i)}{\sum_i^N (O_i + D_i)} \quad (3)$$

“La tasa de desempleo integral se calcula expresando el número de desempleados totales, más los trabajadores desalentados (DES), más la mitad de los subempleados (SU), como porcentaje de la fuerza laboral ampliada (fuerza laboral original más los trabajadores desalentados).” (Fundación SOL).

$$TDI = \frac{\sum_i^N (D_i) + \sum_i^N (DES_i) + \sum_i^N \frac{(SU_i)}{2}}{\sum_i^N (O_i + D_i) + \sum_i^N (DES_i)} \quad (4)$$

0.5VU is the equivalent unemployment due to the underemployment condition. Since underemployed persons work **involuntary** less than 30 hours, they are considered part-time employed but also part-time unemployed. In other words, the underutilisation of their full potential is measured as part of the unemployment. Since the underemployed are already fully accounted as part of the employed, this category is omitted from denominator of equation 4.

## DEFINICIONES

“La tasa combinada de desocupación y fuerza de trabajo potencial (SU3) muestra la proporción de personas que están desocupadas (incluyendo a iniciadores disponibles) y a aquellos que son parte de la fuerza de trabajo potencial, todo esto, respecto a la fuerza de trabajo ampliada (incluyendo a iniciadores disponibles y fuerza de trabajo potencial)” (INE).

$$SU3 = \frac{\sum_i^N (D_i) + \sum_i^N (ID_i) + FTP}{\sum_i^N (O_i + D_i + ID_i) + FTP} \quad (5)$$

$$FTP = \sum_i^N (BND_i) + \sum_i^N (BPD_i) \quad (6)$$

ID: iniciadores disponibles; BND: buscadores no disponibles; BPD: buscadores potenciales disponibles.  
SU3 “es un indicador que puede ser utilizado para caracterizar a las personas que mantienen algún tipo de vínculo con el mercado laboral, ya sea porque buscan activamente trabajar o porque están disponibles pronto para hacerlo”.

## DEFINICIONES

*“Tasa global de subutilización (SU4).* Esta medición global muestra a todas las personas que se encuentran desocupadas (incluyendo a iniciadores disponibles), ocupadas a tiempo parcial involuntario o que pertenecen a la fuerza de trabajo potencial, como proporción de la fuerza de trabajo ampliada (incluyendo a iniciadores disponibles y fuerza de trabajo potencial)” (INE).

$$SU4 = \frac{\sum_i^N (D_i) + \sum_i^N (ID_i) + FTP + TPI}{\sum_i^N (O_i + D_i + ID_i) + FTP} \quad (7)$$

$$FTP = \sum_i^N (BND_i) + \sum_i^N (BPD_i) \quad (8)$$

ID: iniciadores disponibles; BND: buscadores no disponibles; BPD: buscadores potenciales disponibles; TPI: Tiempo parcial involuntario

SU4: *“este indicador busca saber qué parte de la población activa está siendo subutilizada, ya sea porque busca un trabajo y/o está disponible para trabajar o porque estando empleada trabaja pocas horas de manera involuntaria”.*

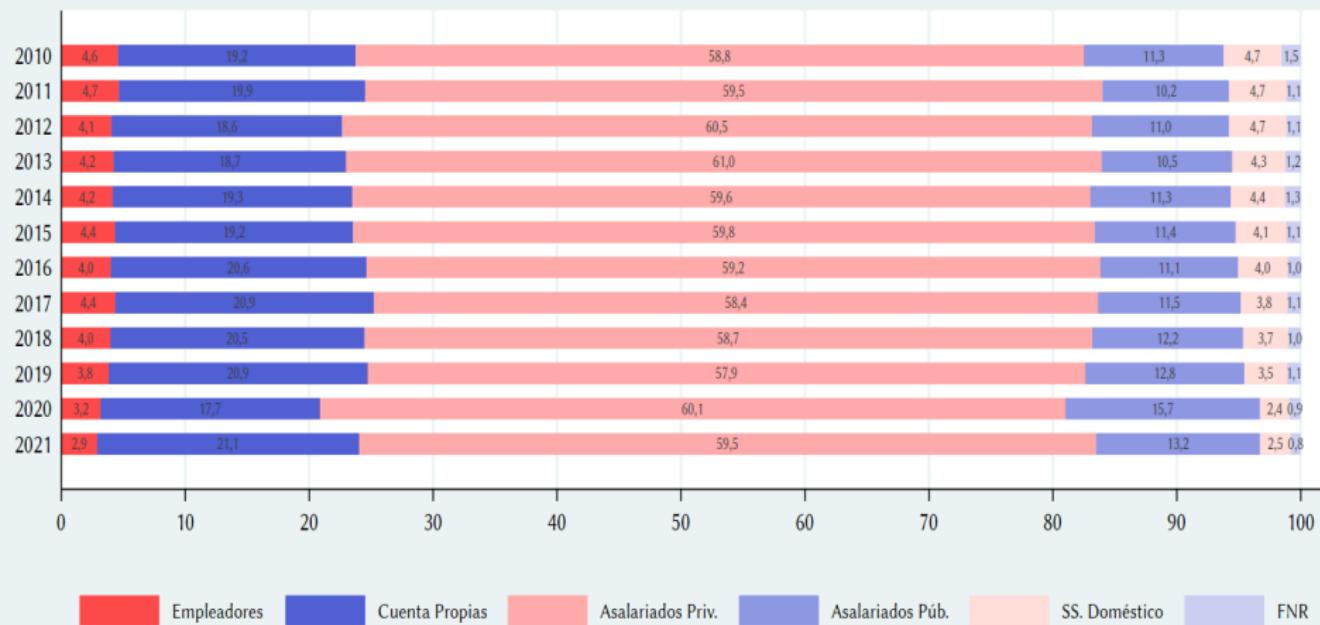
Definiciones  
Estructura del Empleo  
Precariedad Laboral  
Stocks y Flujos

TO + TP + TD  
Recuperación COVID  
Evolución 12 meses  
Comparación 4 años

## ESTRUCTURA

## Categoría Ocupacional

Evolución 2010 - 2021

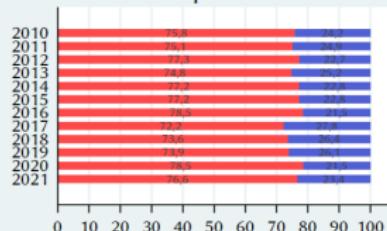


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

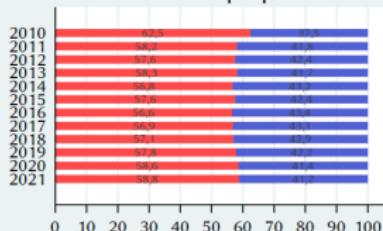
## Categoría ocupacional y sexo

Evolución 2010 - 2021

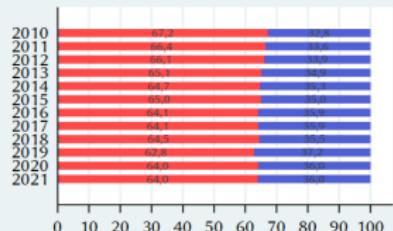
Empleadores



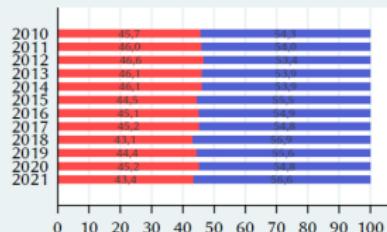
Cuenta propias



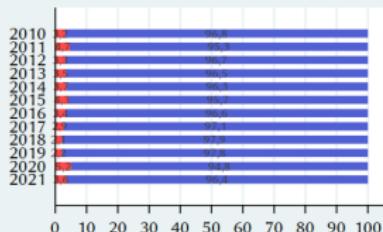
Asalariados Priv.



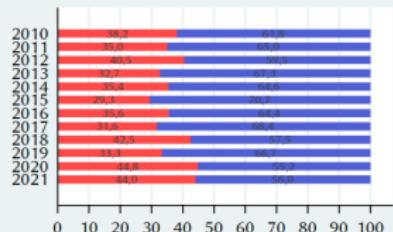
Asalariados Pùb.



SS. Doméstico



FNR



Fuente: Fundación SOL en base a micro-datos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

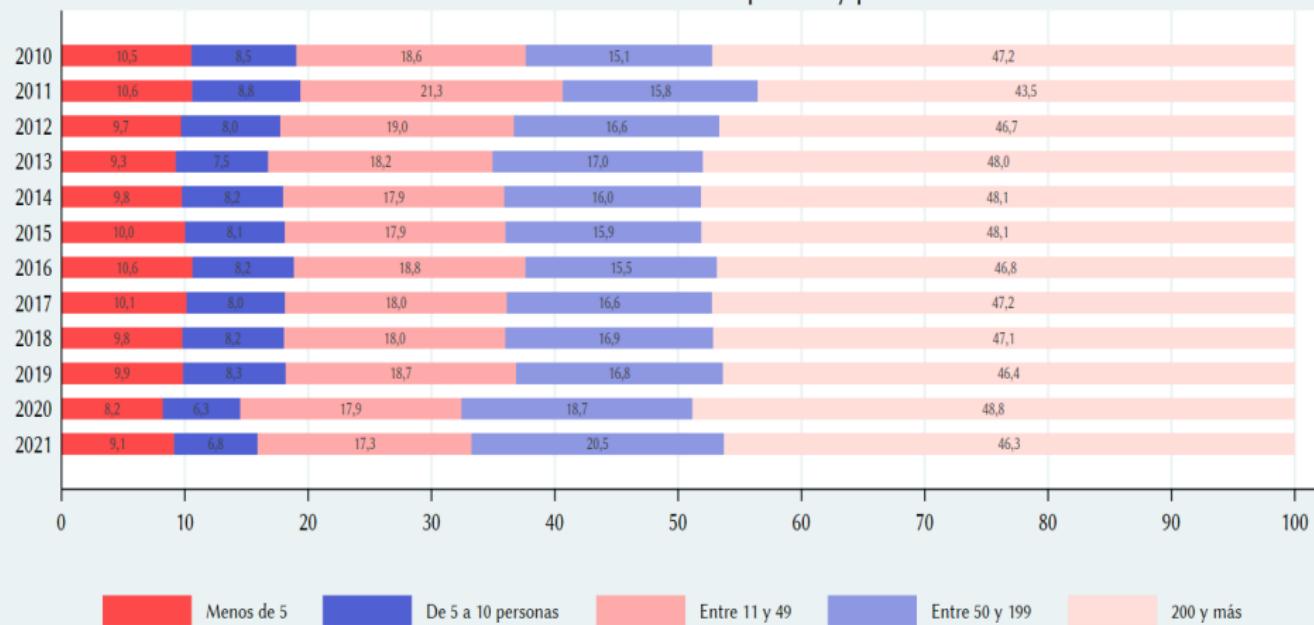
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

9 / 117

## Ocupación por tamaño de empresa

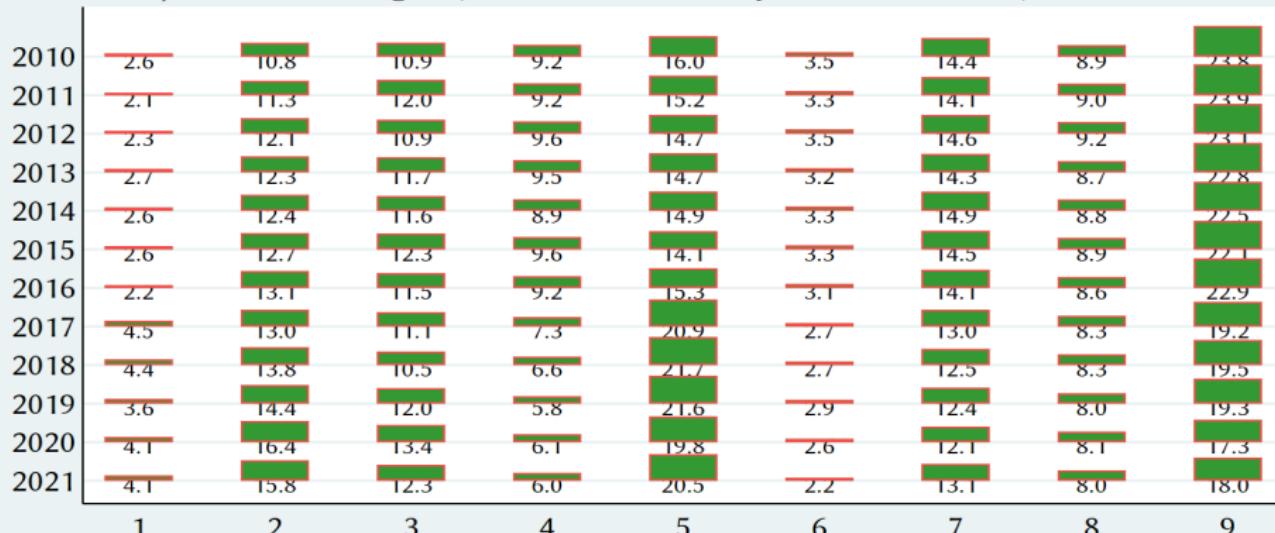
Sobre el universo del sector privado y público



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Oficio, Total

% by CIUO 88 - 1 dígito (*en cursiva nueva clasificación desde 2017*)

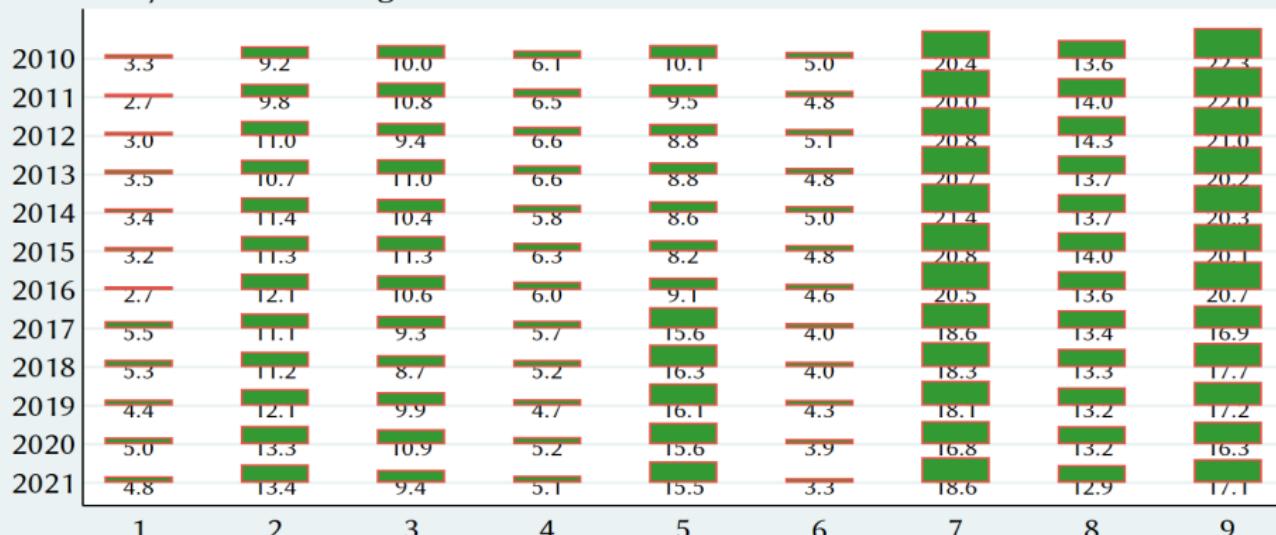


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

- 1.- Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administración publica y de empresa. *Directores, gerentes y administradores*
- 2.- Profesionales, científicos e intelectuales
- 3.- Técnicos y profesionales de nivel medio
- 4.- Empleados de oficina. *Personal de apoyo administrativo*
- 5.- Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados
- 6.- Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros
- 7.- Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios. *Artesanos y operarios de oficios*
- 8.- Operadores de instalaciones y máquinas y montadores. *Operadores de instalaciones, máquinas y ensambladores*
- 9.- Trabajadores no calificados. *Ocupaciones elementales*

## Oficio, Hombres

% by CIUO 88 - 1 dígito

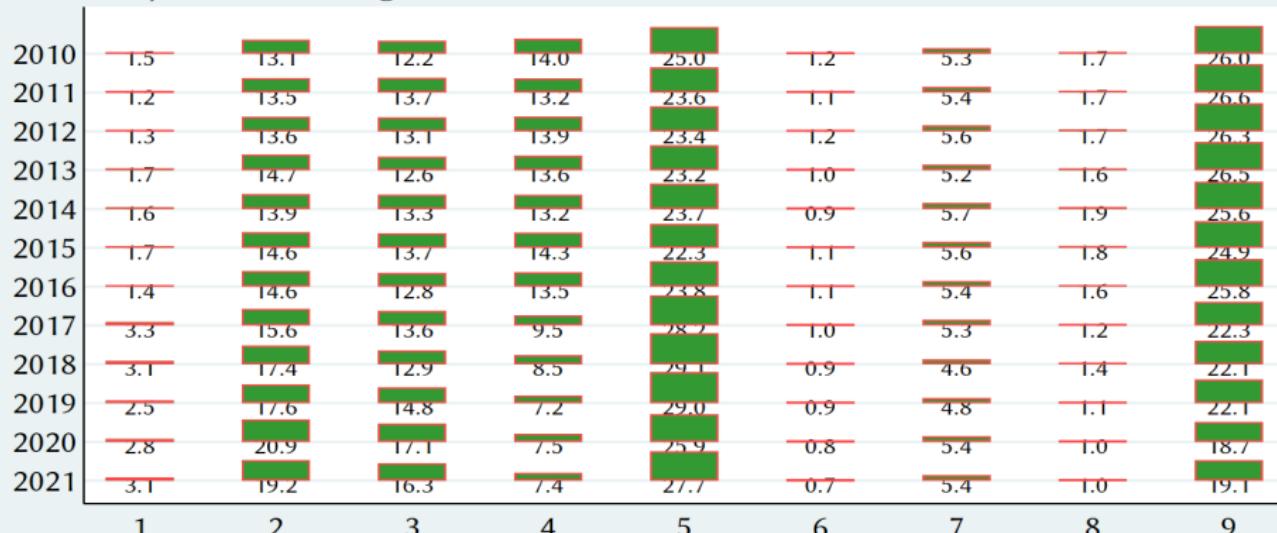


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

- 1.- Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administración publica y de empresa. *Directores, gerentes y administradores*
- 2.- Profesionales, científicos e intelectuales
- 3.- Técnicos y profesionales de nivel medio
- 4.- Empleados de oficina. *Personal de apoyo administrativo*
- 5.- Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados
- 6.- Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros
- 7.- Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios. *Artesanos y operarios de oficios*
- 8.- Operadores de instalaciones y máquinas y montadores. *Operadores de instalaciones, máquinas y ensambladores*
- 9.- Trabajadores no calificados. *Ocupaciones elementales*

## Oficio, Mujeres

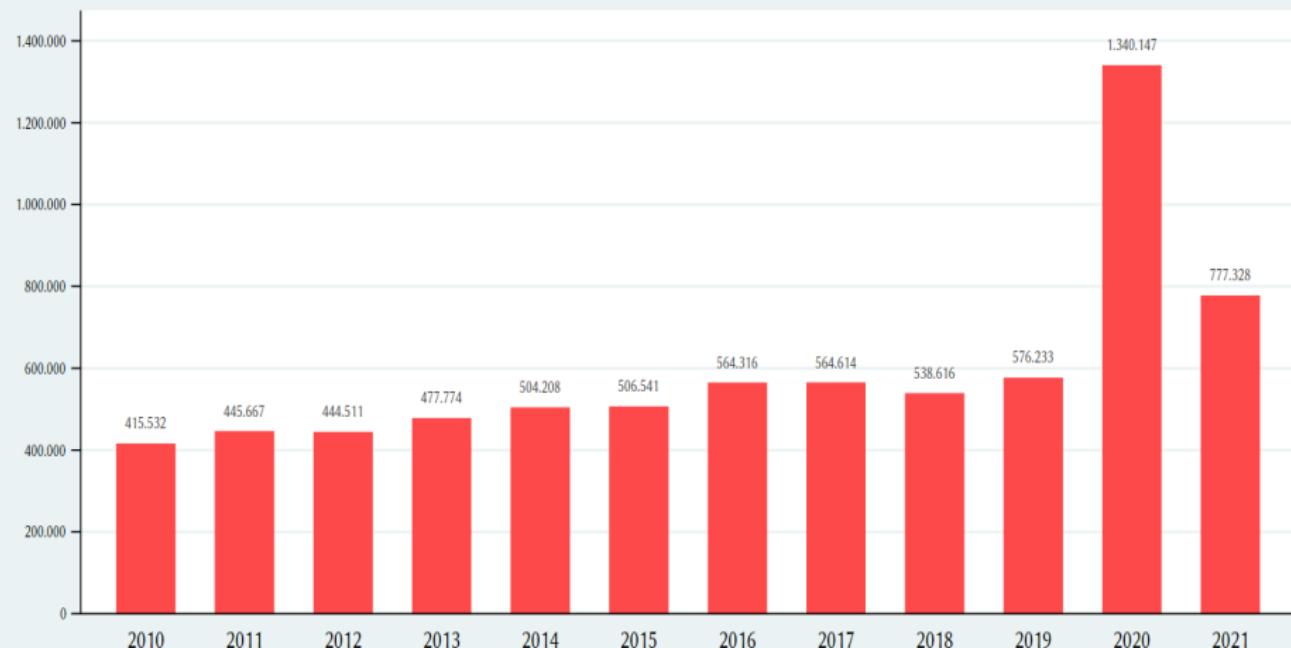
% by CIUO 88 - 1 dígito



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

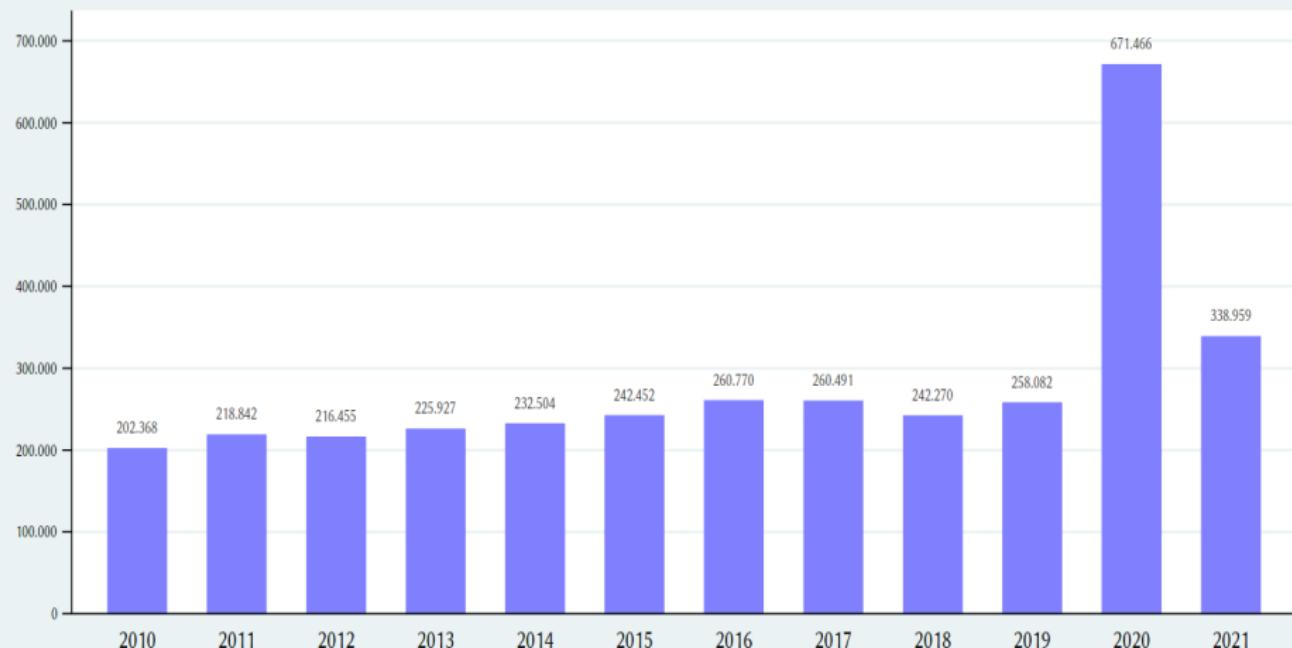
- 1.- Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administración publica y de empresa. *Directores, gerentes y administradores*
- 2.- Profesionales, científicos e intelectuales
- 3.- Técnicos y profesionales de nivel medio
- 4.- Empleados de oficina. *Personal de apoyo administrativo*
- 5.- Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados
- 6.- Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros
- 7.- Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios. *Artesanos y operarios de oficios*
- 8.- Operadores de instalaciones y máquinas y montadores. *Operadores de instalaciones, máquinas y ensambladores*
- 9.- Trabajadores no calificados. *Ocupaciones elementales*

## Ocupados Ausentes



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Ocupados Ausentes Hombres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Ocupados Ausentes Mujeres

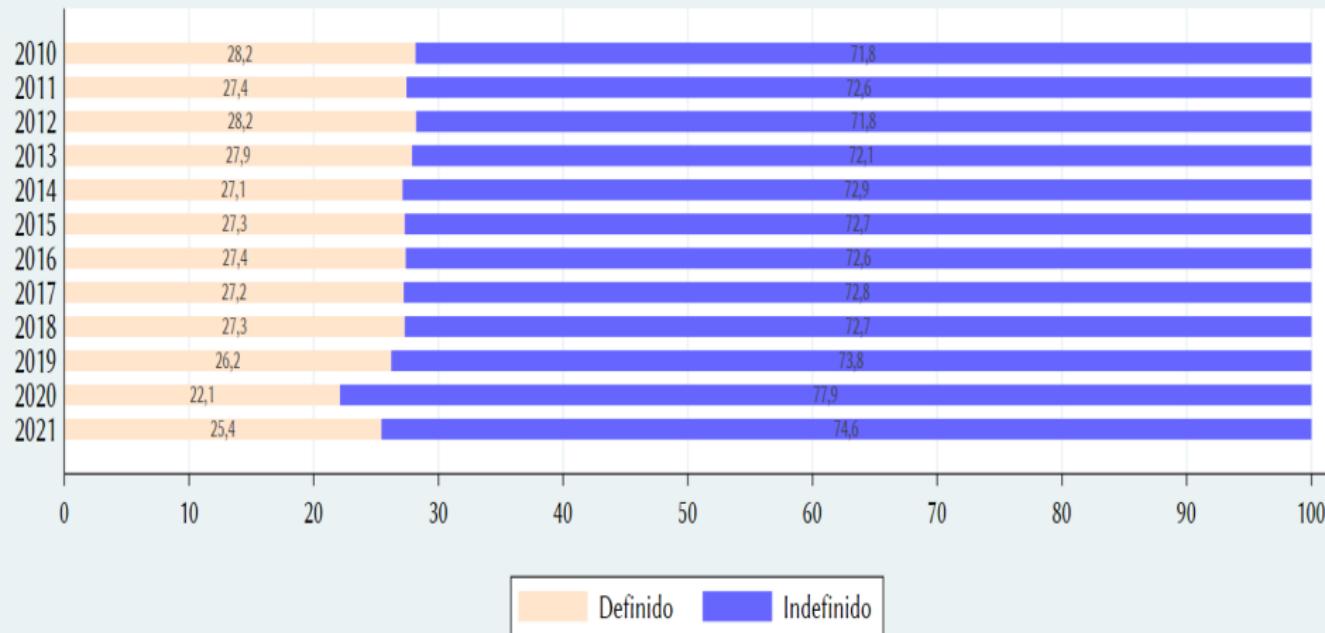


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## PRECARIEDAD

## Segmentación contractual

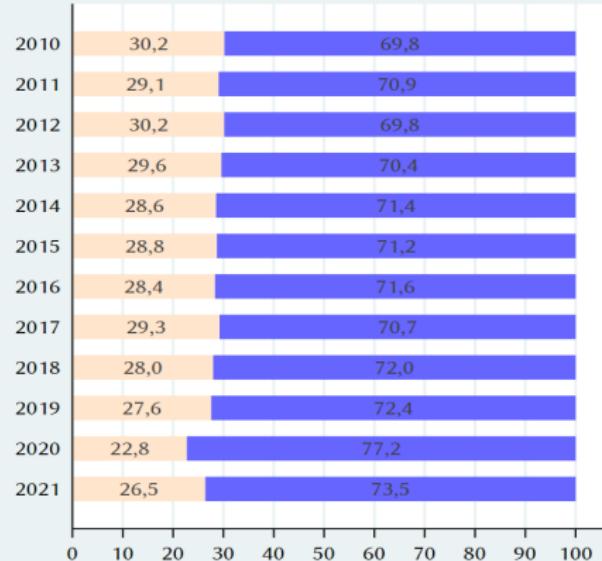
Relación contratos definidos - indefinidos



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Segmentación Contractual

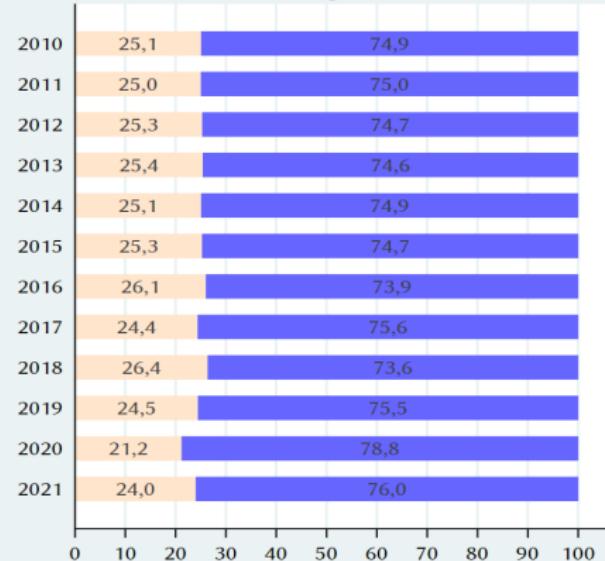
**Hombres**



Definido

Indefinido

**Mujeres**



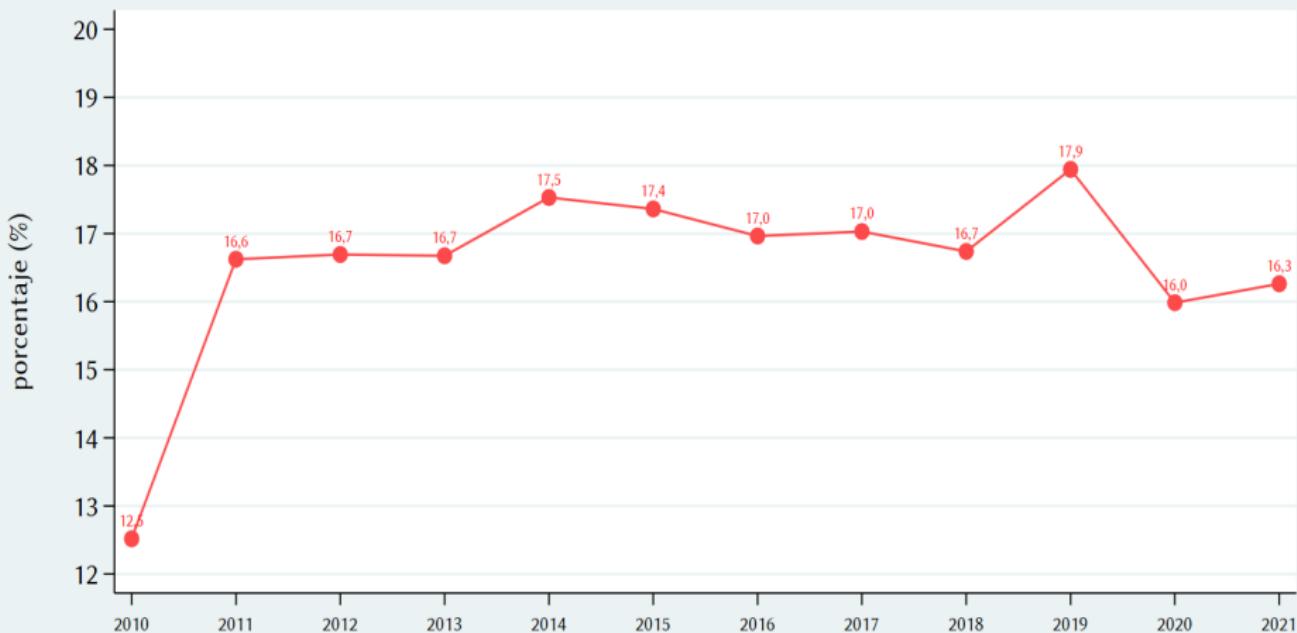
Definido

Indefinido

**Fuente:** Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Empleo externalizado como proporción del empleo asalariado

Estimación nacional ambos sexos



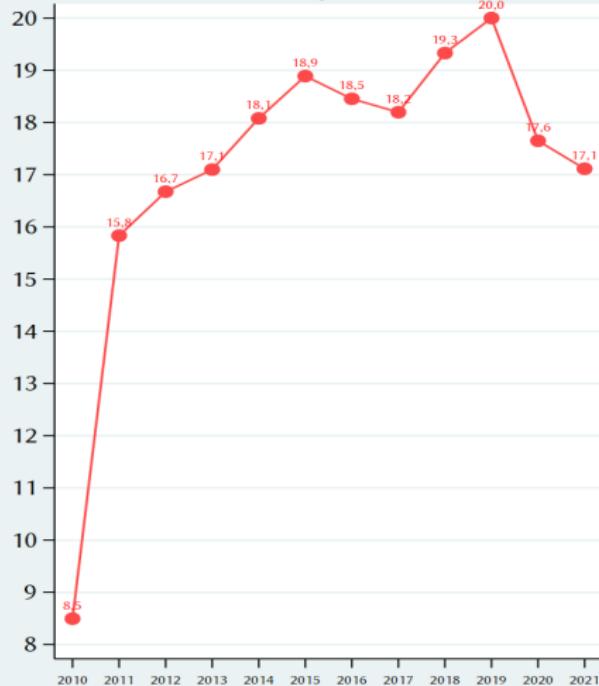
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Empleo externalizado como proporción del empleo asalariado

Hombres



Mujeres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

21 / 117

## Empleo externalizado como proporción del empleo asalariado (%)

Evolución últimos 12 meses

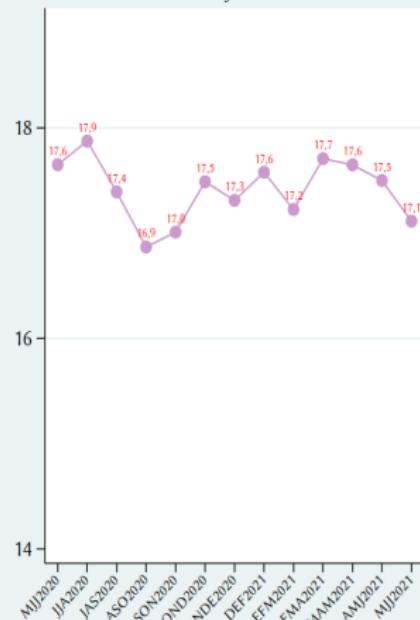
NACIONAL



HOMBRES



MUJERES



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

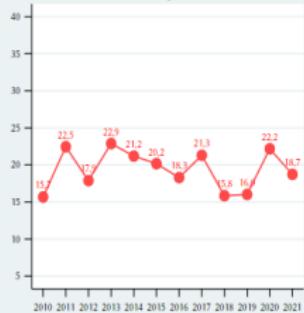
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

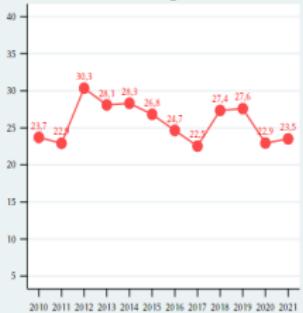
22 / 117

## Empleo externalizado como proporción del empleo asalariado - regiones

Tarapacá



Antofagasta



Atacama



Coquimbo



Valparaíso



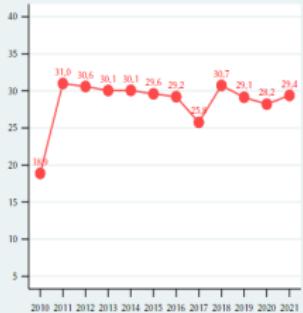
Libertador



Maule



Biobío



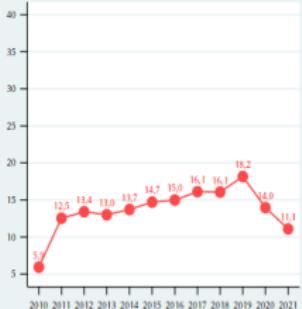
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Empleo externalizado como proporción del empleo asalariado - regiones

Araucanía



Los Lagos



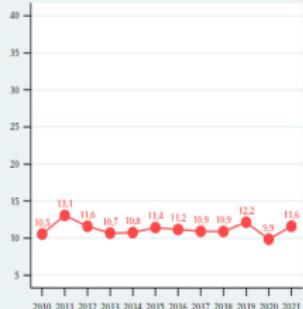
Aysén



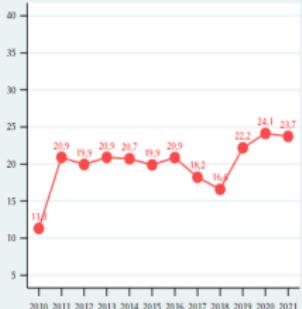
Magallanes



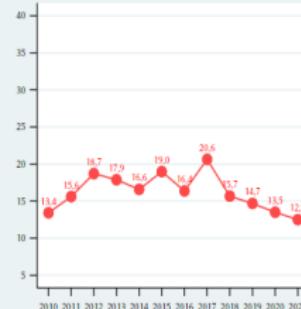
Metropolitana



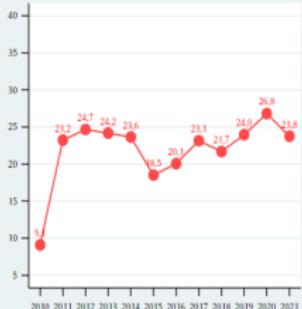
Los Ríos



Arica y Parinacota



Nuble



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

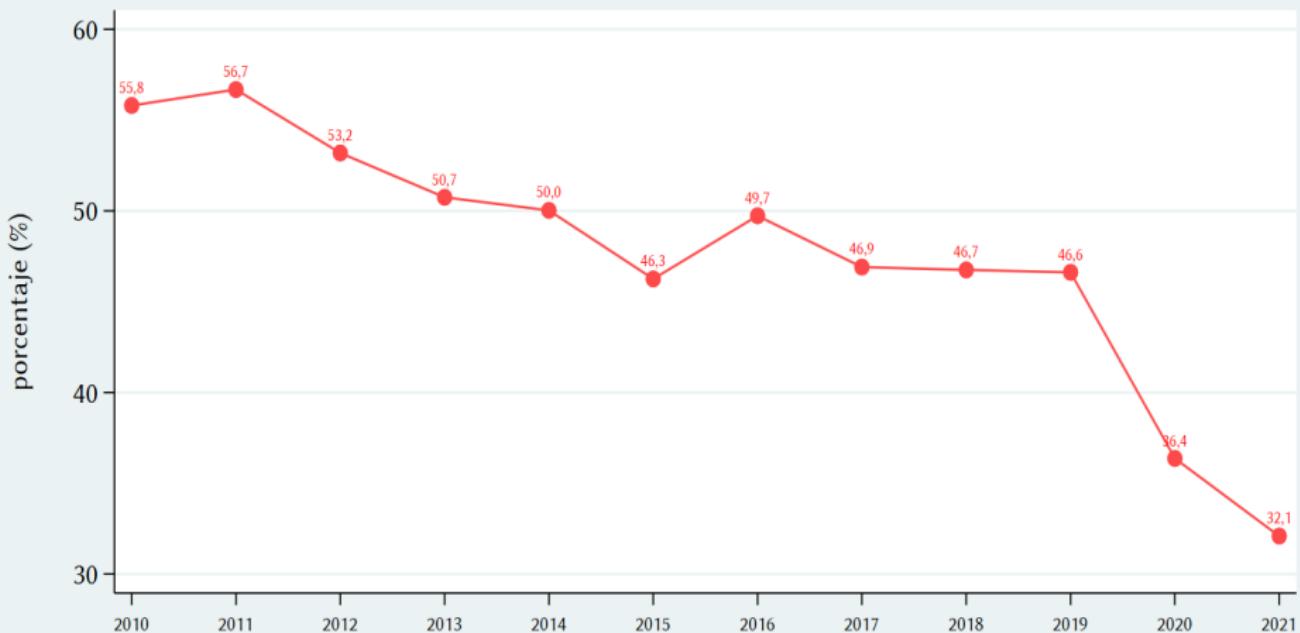
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

24 / 117

## Subempleo por insuficiencia de horas

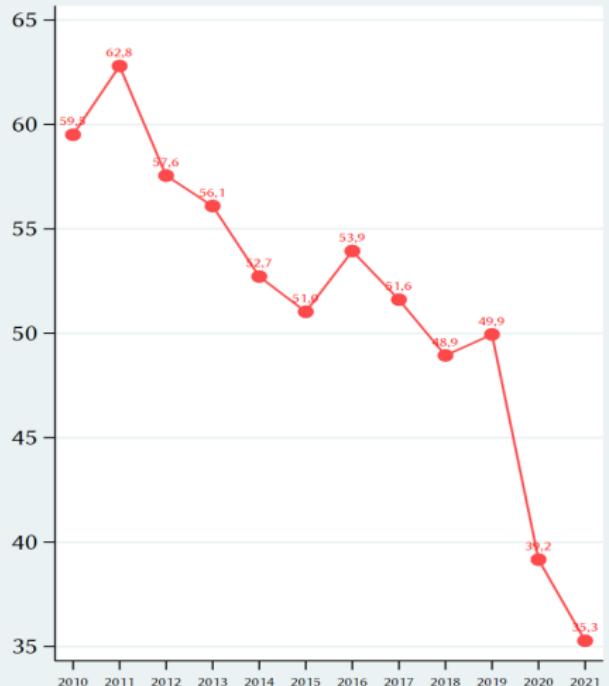
Estimación nacional ambos sexos



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Subempleo por insuficiencia de horas

Hombres



Mujeres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

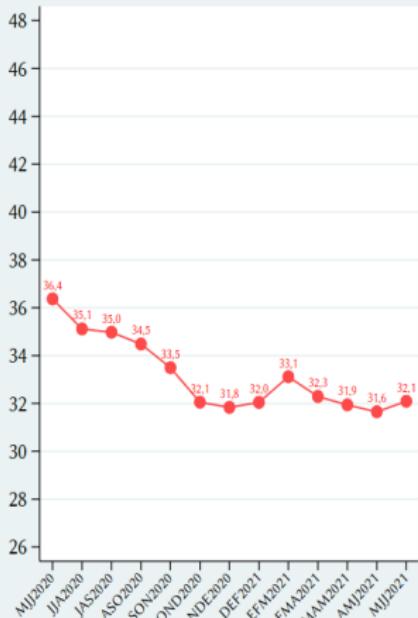
Fundación SOL

26 / 117

## Subempleo por insuficiencia de horas

### Evolución últimos 12 meses

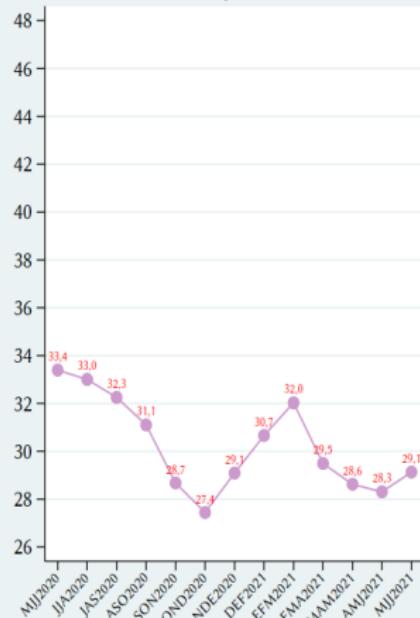
NACIONAL



HOMBRES



MUJERES



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

## Tasa de tiempo parcial involuntario - Método INE

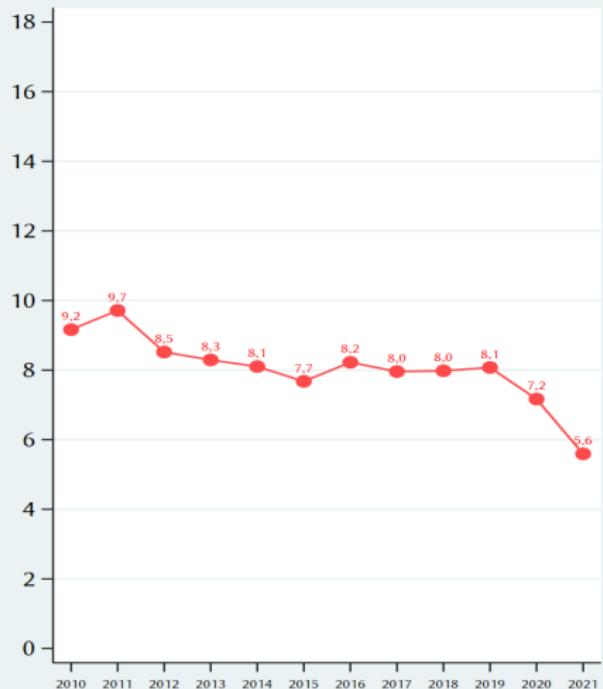
Estimación nacional ambos sexos



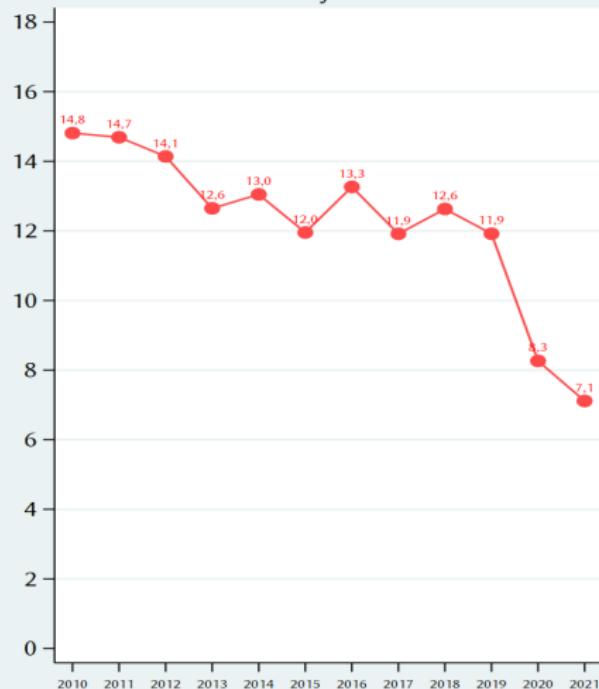
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Tasa de tiempo parcial involuntario - Método INE

Hombres



Mujeres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Subempleo Profesional

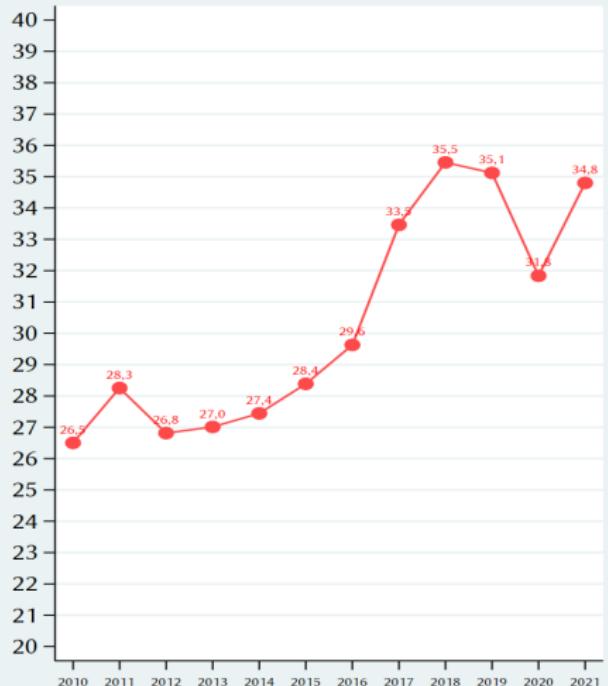
Estimación nacional ambos sexos



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Subempleo Profesional

Hombres



Mujeres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

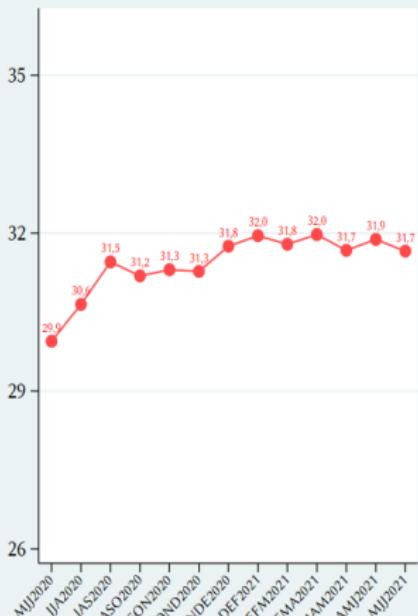
Fundación SOL

31 / 117

## Subempleo Profesional (%)

### Evolución últimos 12 meses

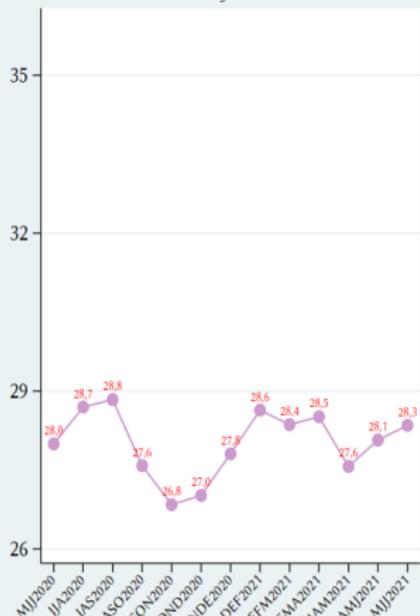
NACIONAL



HOMBRES



MUJERES



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

32 / 117

## Porcentaje de personas en edad de jubilar que siguen trabajando

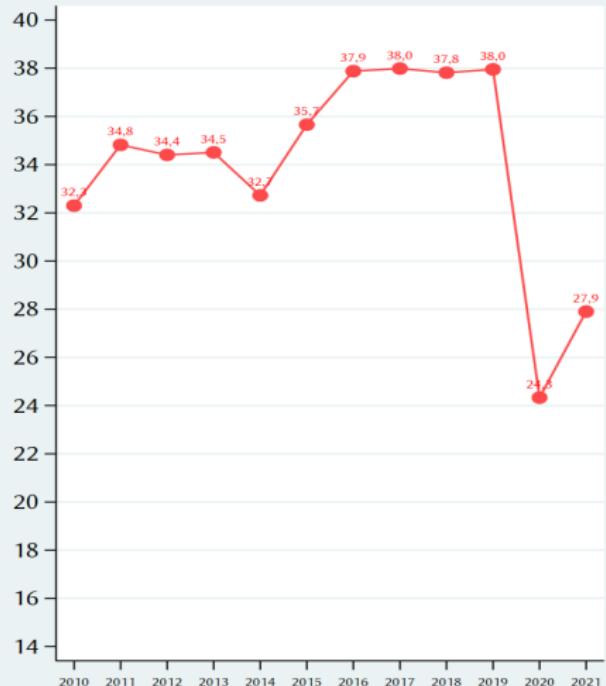
Estimación nacional ambos sexos



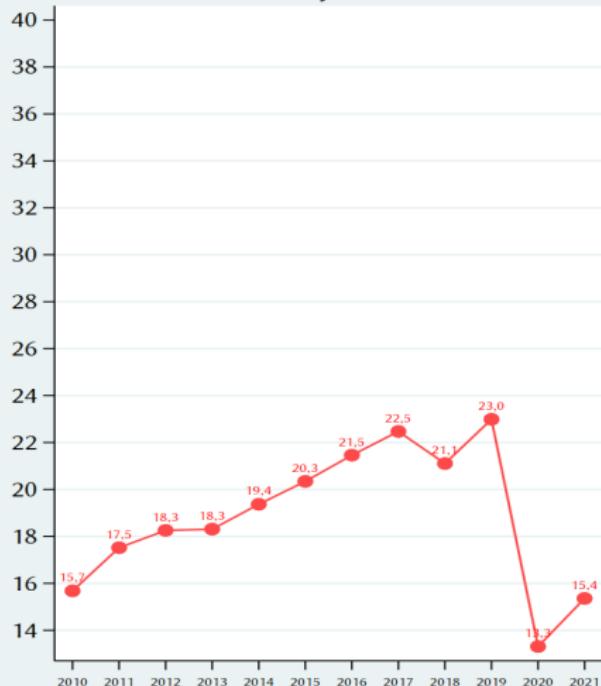
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Porcentaje de personas en edad de jubilar que siguen trabajando

Hombres



Mujeres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

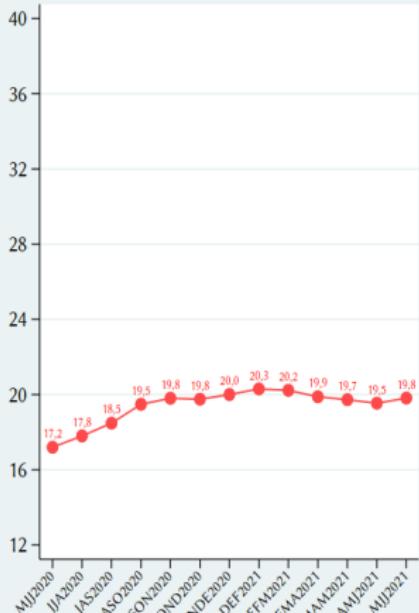
Fundación SOL

34 / 117

## Porcentaje de personas en edad de jubilar que siguen trabajando

Evolución últimos 12 meses

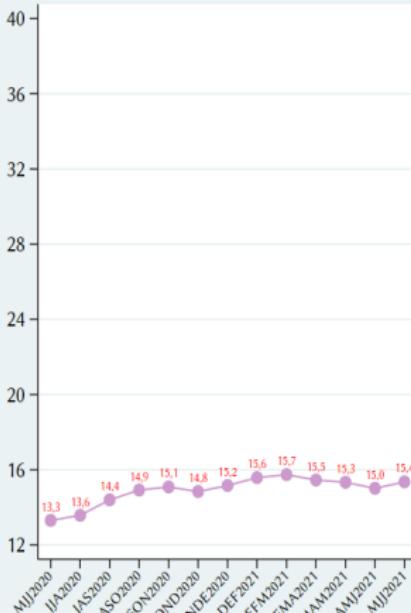
NACIONAL



HOMBRES



MUJERES



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

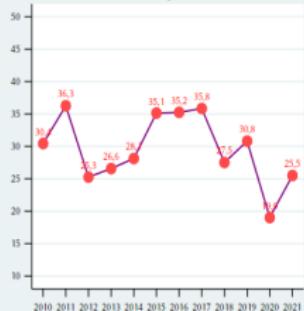
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

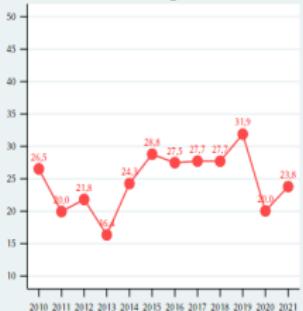
35 / 117

## Porcentaje de personas en edad de jubilar que siguen trabajando - regiones

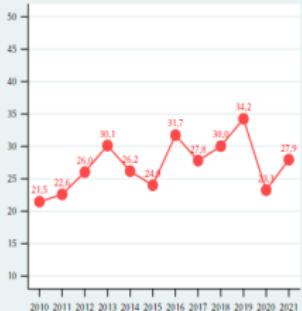
Tarapacá



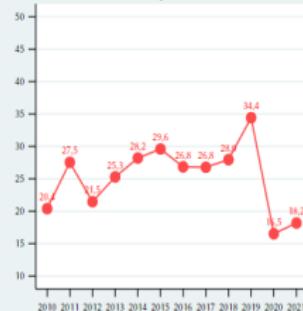
Antofagasta



Atacama



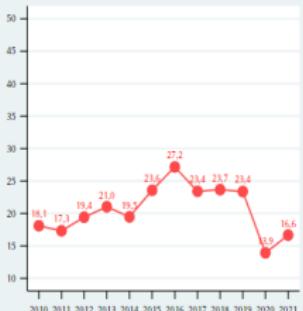
Coquimbo



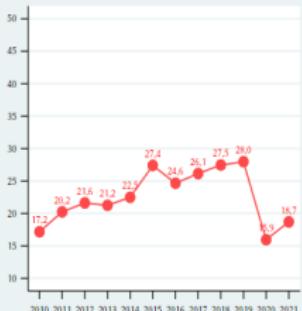
Valparaíso



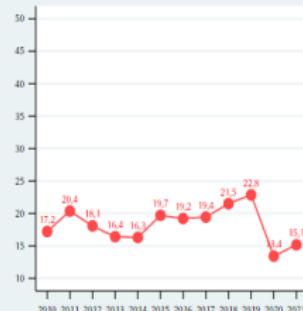
Libertador



Maule



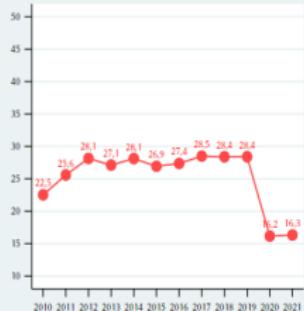
Biobío



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Porcentaje de personas en edad de jubilar que siguen trabajando - regiones

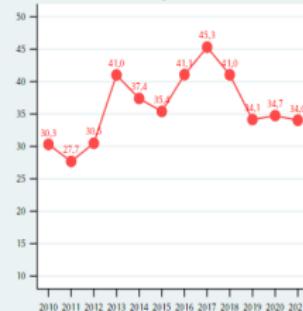
Araucanía



Los Lagos



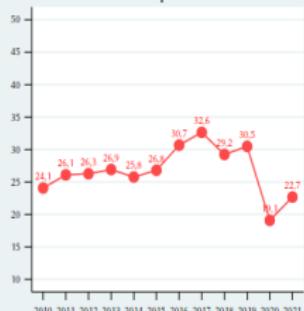
Aysén



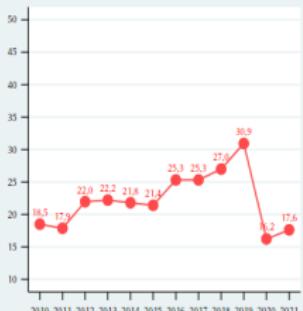
Magallanes



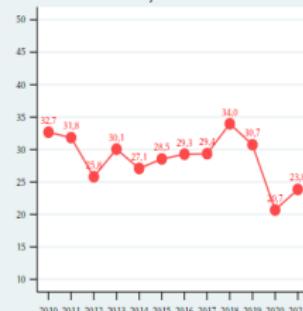
Metropolitana



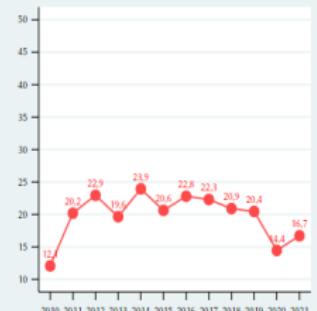
Los Ríos



Arica y Parinacota



Nuble



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

37 / 117

## STOCKS Y FLUJOS

**Cuadro 1:** Stock (O, D, I) y flujo a 12 meses (Dif-O, Dif-D, Dif-I); **Total**

	O	Dif-O	D	Dif-D	I	Dif-I
2010	7.256.516		675.072		5.355.817	
2011	7.659.427	402.911	625.815	-49.257	5.211.247	-144.570
2012	7.809.455	150.028	557.666	-68.149	5.335.691	124.444
2013	7.986.815	177.361	499.248	-58.418	5.405.432	69.741
2014	8.084.993	98.177	570.772	71.524	5.425.001	19.569
2015	8.220.826	135.834	589.556	18.784	5.457.544	32.543
2016	8.336.229	115.403	653.278	63.722	5.476.529	18.985
2017	8.537.398	201.169	664.048	10.770	5.517.426	40.897
2018	8.708.738	171.340	742.228	78.180	5.590.714	73.287
2019	8.910.558	201.820	727.546	-14.682	5.740.851	150.137
2020	7.073.193	-1.837.366	1.065.447	337.901	7.567.966	1.827.115
2021	8.148.948	1.075.755	799.380	-266.067	6.975.507	-592.458

O = OCUPADOS/AS; D = DESOCUPADOS/AS; I = INACTIVOS/AS; DIF = DIFERENCIA 12 MESES

**Cuadro 2: Stock (O, D, I) y flujo a 12 meses (Dif-O, Dif-D, Dif-I); **Hombres****

	O	Dif-O	D	Dif-D	I	Dif-I
2010	4.412.861		358.493		1.703.303	
2011	4.587.375	174.514	321.196	-37.297	1.669.576	-33.727
2012	4.652.376	65.001	285.660	-35.537	1.742.096	72.520
2013	4.725.249	72.872	276.272	-9.388	1.771.967	29.870
2014	4.733.354	8.105	323.689	47.417	1.810.275	38.309
2015	4.839.300	105.946	313.427	-10.261	1.807.436	-2.839
2016	4.858.057	18.758	364.108	50.681	1.837.310	29.874
2017	4.963.054	104.997	363.975	-133	1.863.379	26.069
2018	5.069.650	106.595	393.316	29.341	1.892.780	29.401
2019	5.112.283	42.633	399.062	5.746	2.014.574	121.793
2020	4.173.934	-938.349	649.488	250.426	2.865.637	851.063
2021	4.797.207	623.273	458.616	-190.872	2.541.154	-324.483

O = OCUPADOS/AS; D = DESOCUPADOS/AS; I = INACTIVOS/AS; DIF = DIFERENCIA 12 MESES

**Cuadro 3: Stock (O, D, I) y flujo a 12 meses (Dif-O, Dif-D, Dif-I); **Mujeres****

	O	Dif-O	D	Dif-D	I	Dif-I
2010	2.843.655		316.579		3.652.514	
2011	3.072.051	228.396	304.618	-11.960	3.541.670	-110.843
2012	3.157.078	85.027	272.006	-32.612	3.593.594	51.924
2013	3.261.566	104.488	222.976	-49.030	3.633.465	39.871
2014	3.351.638	90.072	247.083	24.107	3.614.726	-18.740
2015	3.381.526	29.888	276.129	29.046	3.650.108	35.382
2016	3.478.172	96.645	289.170	13.041	3.639.219	-10.888
2017	3.574.343	96.172	300.073	10.903	3.654.047	14.828
2018	3.639.088	64.745	348.912	48.838	3.697.933	43.886
2019	3.798.275	159.187	328.484	-20.427	3.726.278	28.344
2020	2.899.259	-899.016	415.959	87.475	4.702.329	976.051
2021	3.351.741	452.482	340.764	-75.195	4.434.353	-267.975

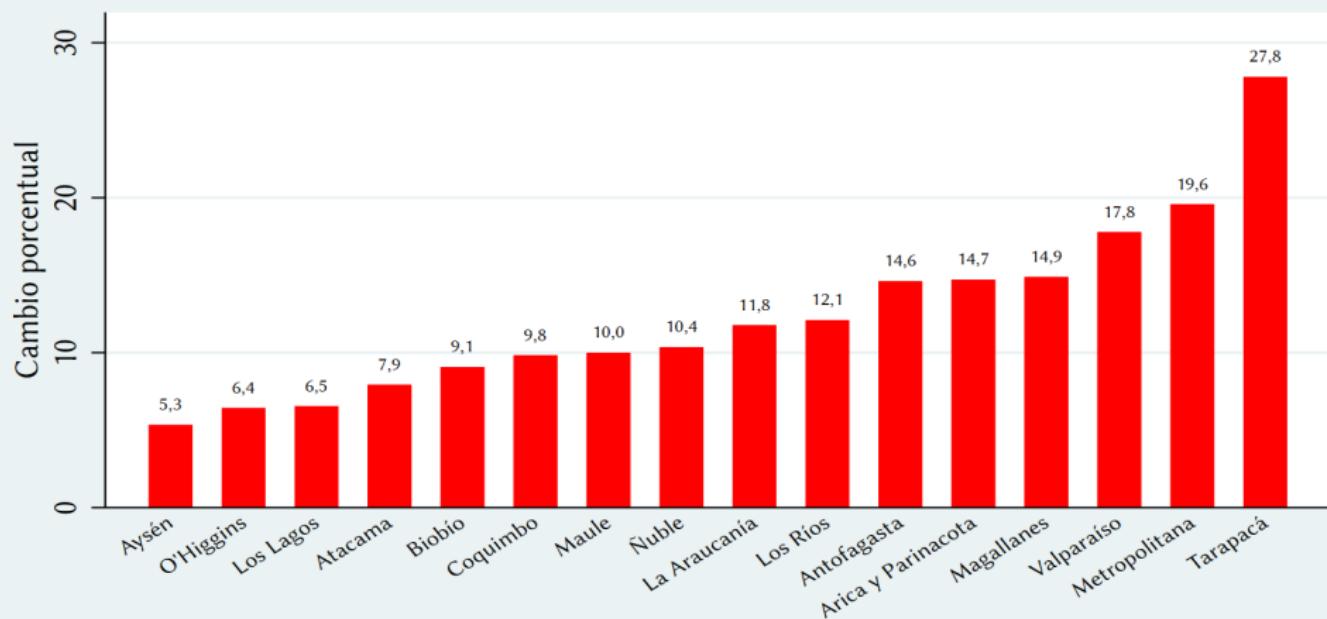
O = OCUPADOS/AS; D = DESOCUPADOS/AS; I = INACTIVOS/AS; DIF = DIFERENCIA 12 MESES

### Cuadro 3: Flujo a 12 meses (Dif-O, Dif-D, Dif-I); **Regiones**

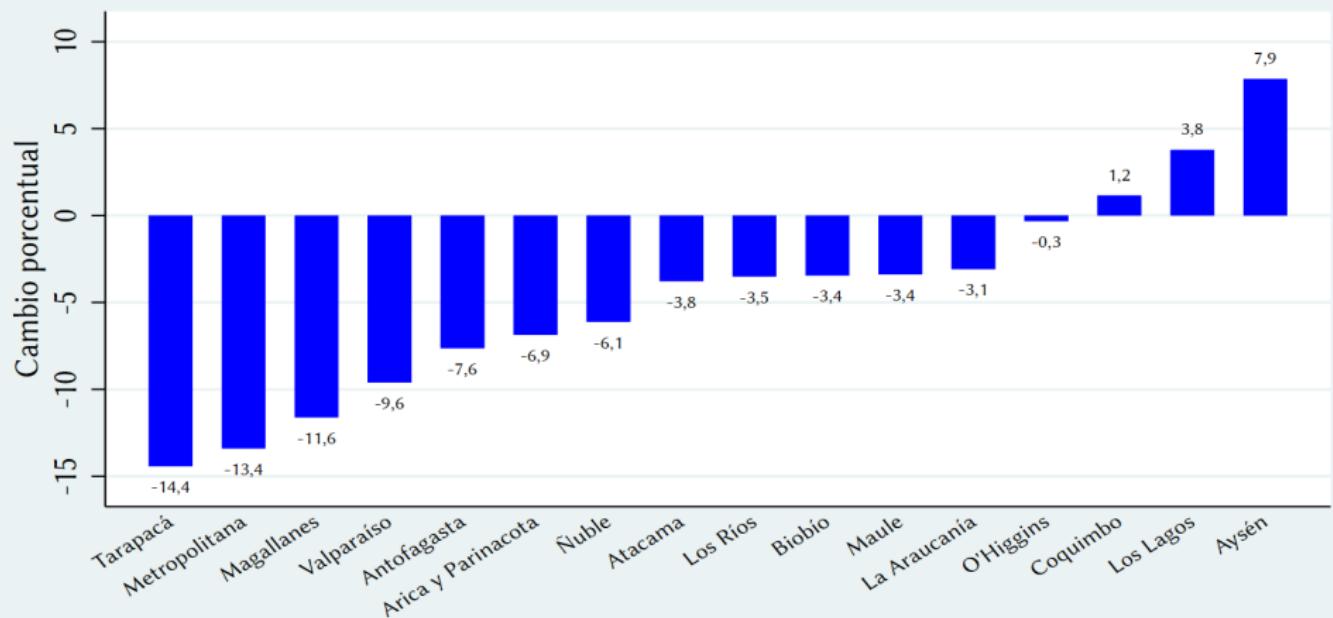
	Dif-O	Dif-D	Dif-I
Tarapacá	35.707	-7.566	-20.859
Antofagasta	39.232	-9.749	-18.030
Atacama	9.672	-3.364	-3.959
Coquimbo	28.608	-20.706	3.667
Valparaíso	120.480	-22.750	-78.038
O'Higgins	22.820	-11.318	-1.265
Maule	39.045	-12.281	-15.773
Biobío	52.728	-19.662	-23.896
La Araucanía	36.661	-16.369	-13.985
Los Lagos	19.929	-26.116	14.047
Aysén	2.706	-4.074	2.127
Magallanes	11.211	-1.983	-7.390
Metro	608.497	-97.069	-403.311
Los Ríos	16.740	-8.251	-5.879
Arica y P	13.214	-3.000	-6.924
Ñuble	18.506	-1.809	-12.989

O = OCUPADOS/AS; D = DESOCUPADOS/AS; I = INACTIVOS/AS; DIF = DIFERENCIA 12 MESES

## Variación porcentual del empleo en 12 meses



## Variación porcentual de la inactividad en 12 meses

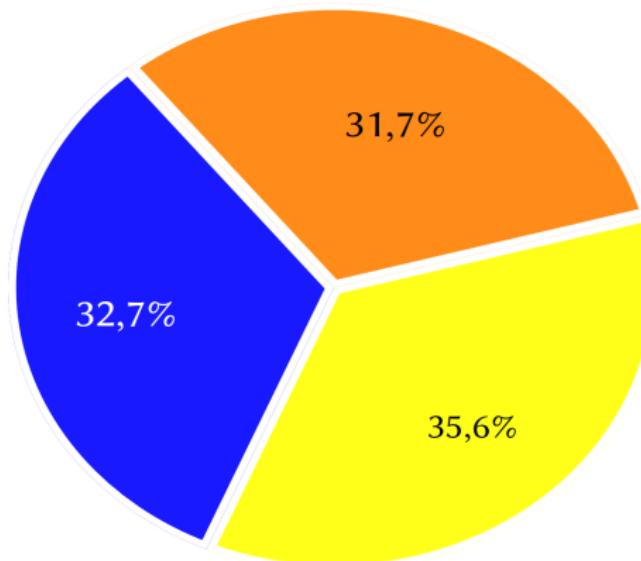


## Variación porcentual de la desocupación en 12 meses

(nota: es el cambio en el número de desempleados/as, no en la tasa de desempleo)

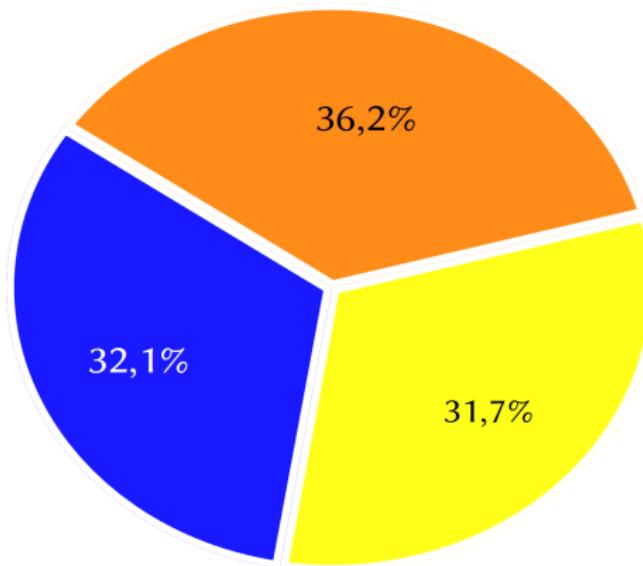


**Total: Variación EFM2010 - MJJ2021**  
*distribución neta de los 992.736 nuevos empleos*



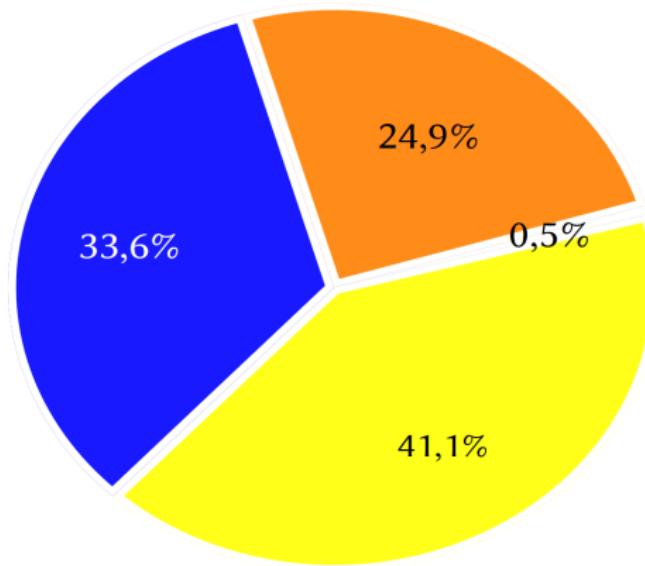
**Fuente:** Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## Mujeres: Variación EFM2010 - MJJ2021 *distribución neta de los 578.083 nuevos empleos*



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## Hombres: Variación EFM2010 - MJJ2021 *distribución neta de los 414.654 nuevos empleos*



**Fuente:** Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## TASAS DE OCUPACIÓN Y PARTICIPACIÓN

## Tasa de Ocupación y Tasa de Participación

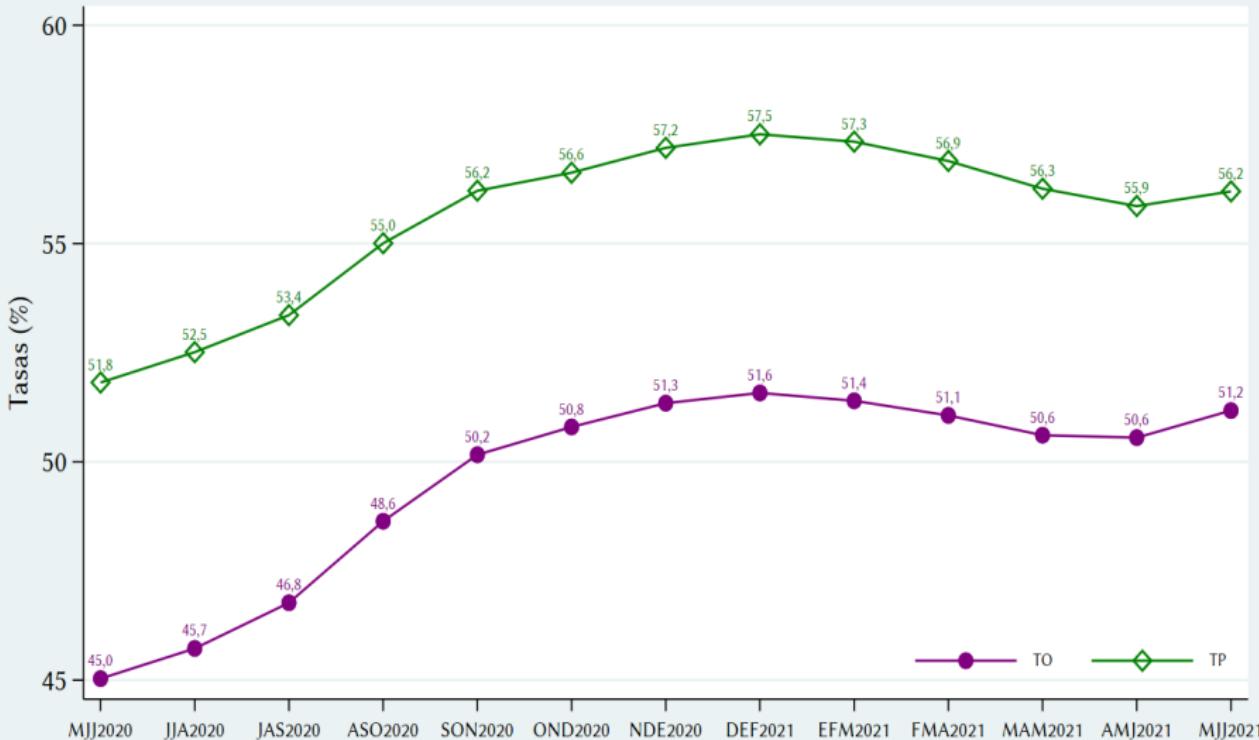
Estimación nacional



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Tasas de Ocupación y Participación. Evolución 12 meses

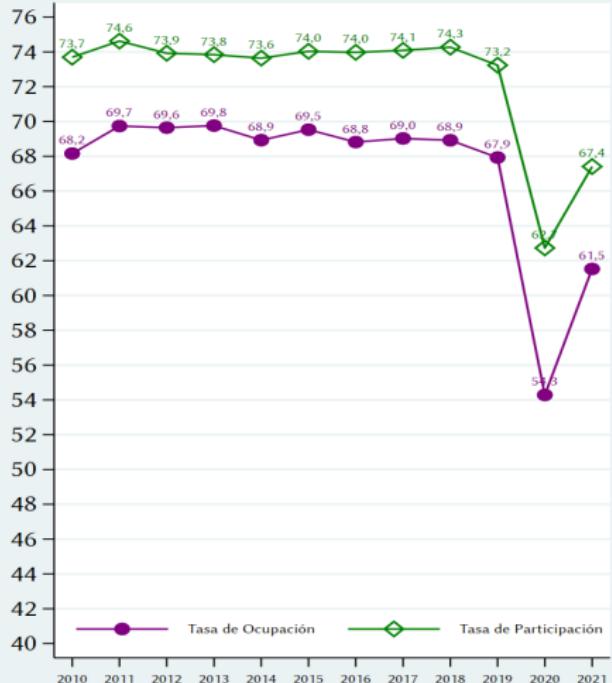
Estimación Nacional



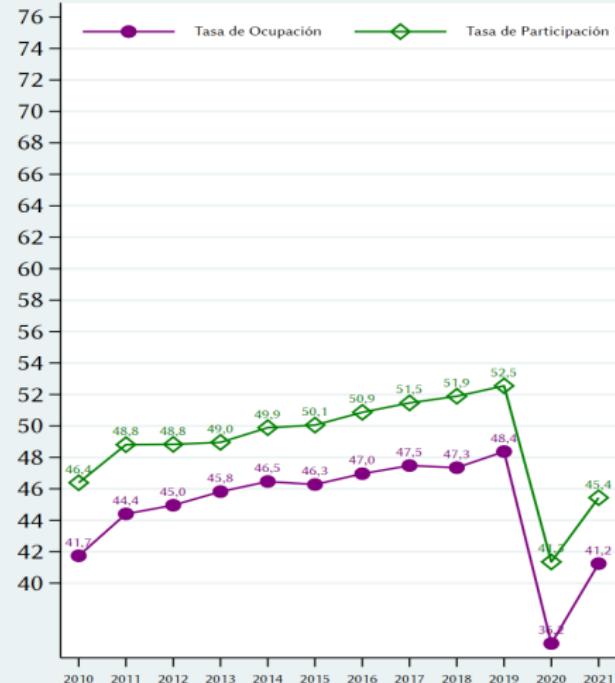
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## Tasas de Ocupación y Participación según sexo

Hombres



Mujeres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

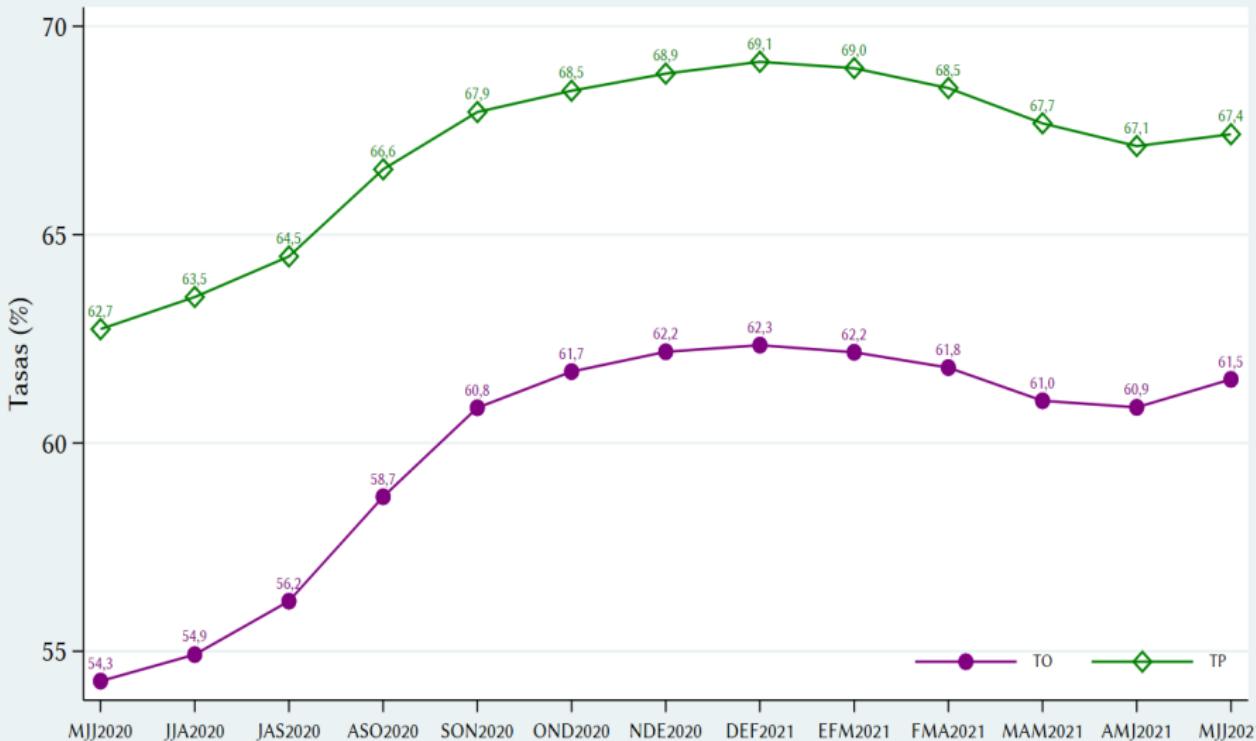
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

52 / 117

## Tasas de Ocupación y Participación. Evolución 12 meses

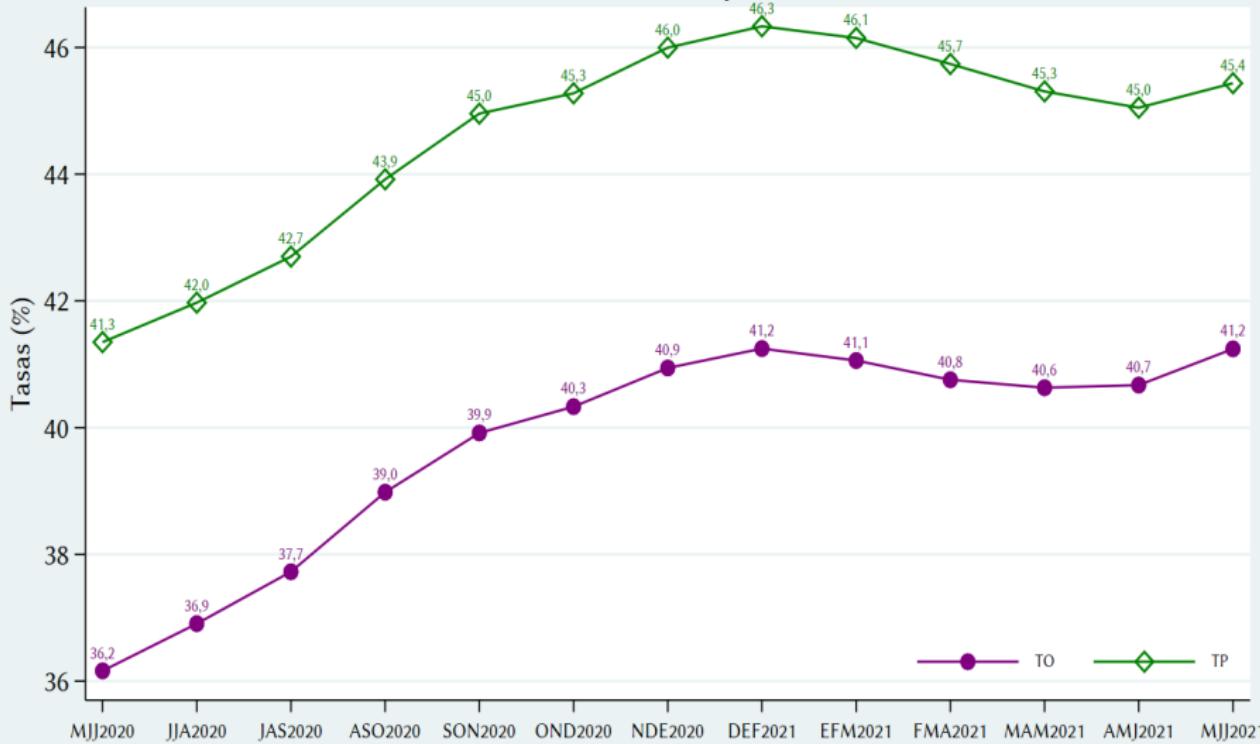
Estimación Hombres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## Tasas de Ocupación y Participación. Evolución 12 meses

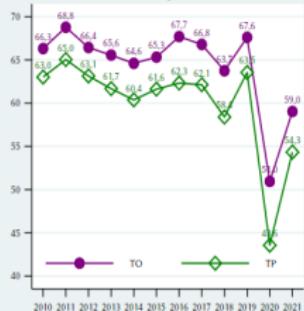
### Estimación Mujeres



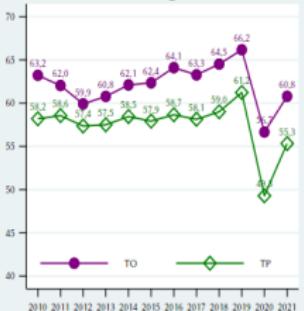
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## Tasa de ocupación y tasa de participación según regiones (gráfico 1 de 2)

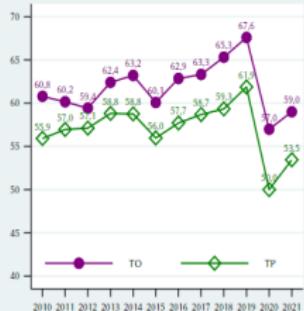
Tarapacá



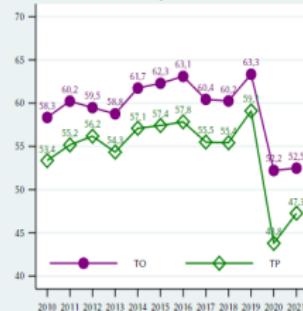
Antofagasta



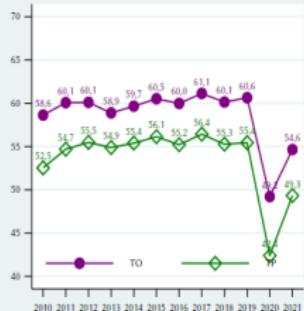
Atacama



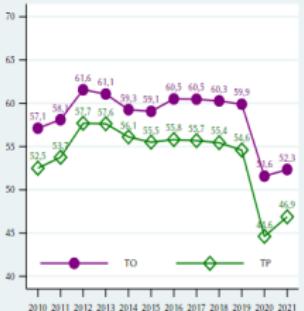
Coquimbo



Valparaíso



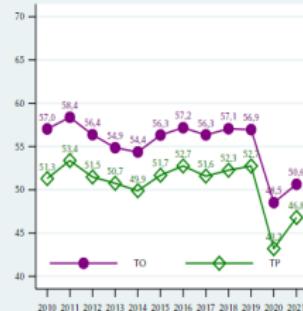
Libertador



Maule



Biobío



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

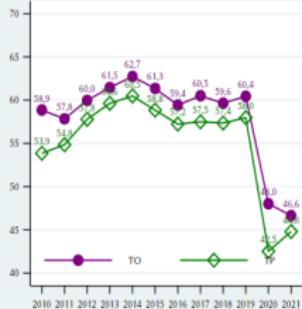
55 / 117

## Tasa de ocupación y tasa de participación según regiones (gráfico 2 de 2)

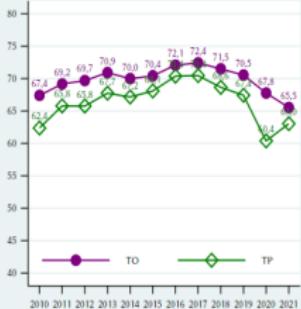
Araucanía



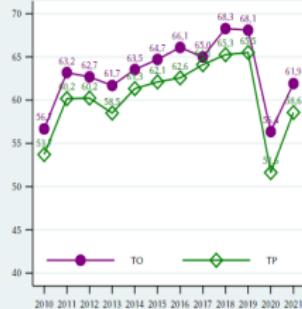
Los Lagos



Aysén



Magallanes



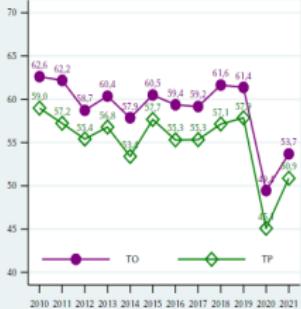
Metropolitana



Los Ríos



Arica y Parinacota



Nuble



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

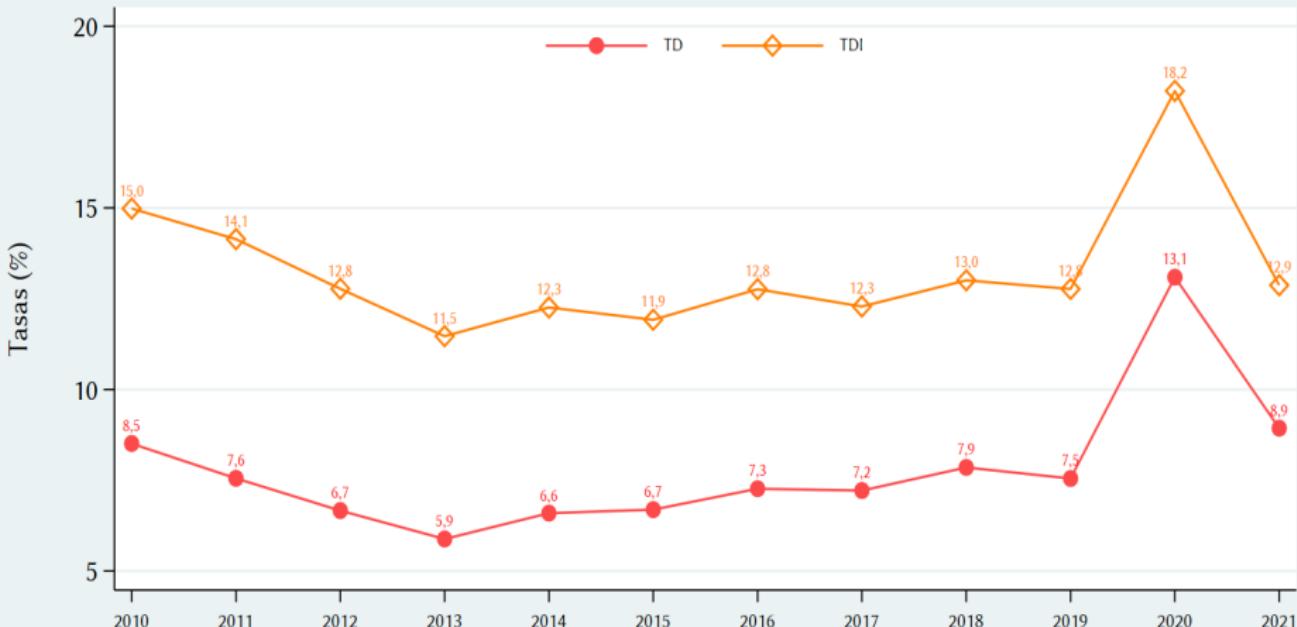
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

## TASAS DE DESEMPLEO ABIERTO Y DESEMPLEO INTEGRAL

## Tasa de desempleo abierta (oficial) y TDI (Fundación SOL)

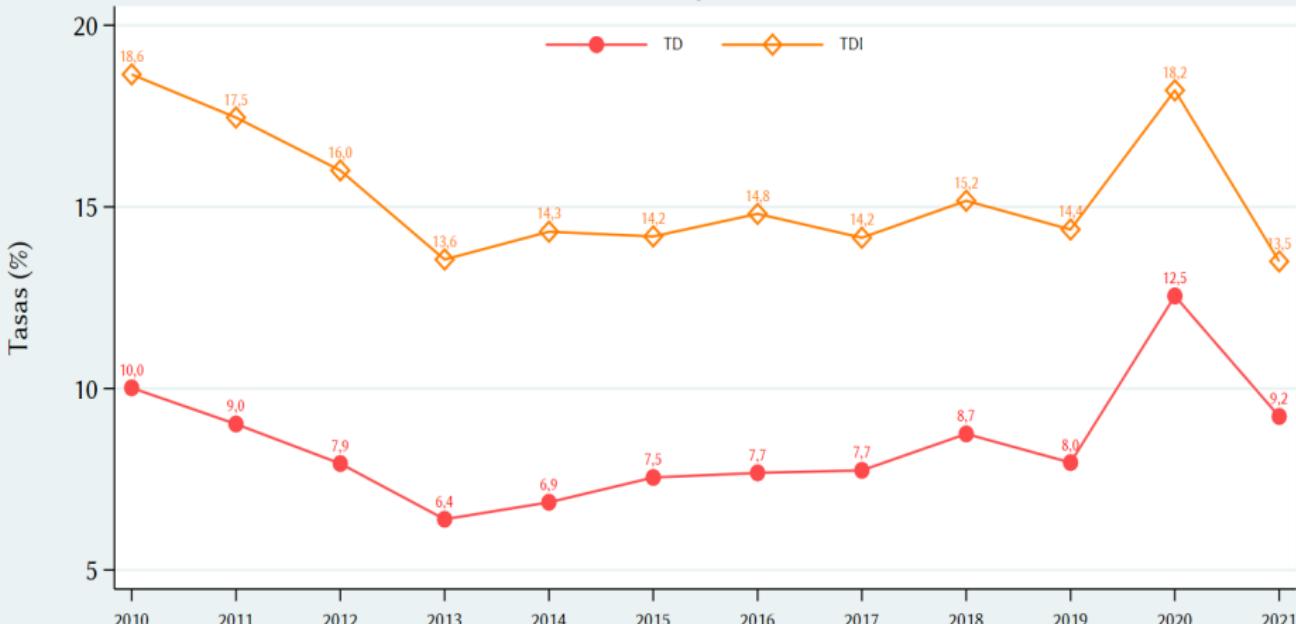
Estimación nacional



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Tasa de desempleo abierta (oficial) y TDI (Fundación SOL)

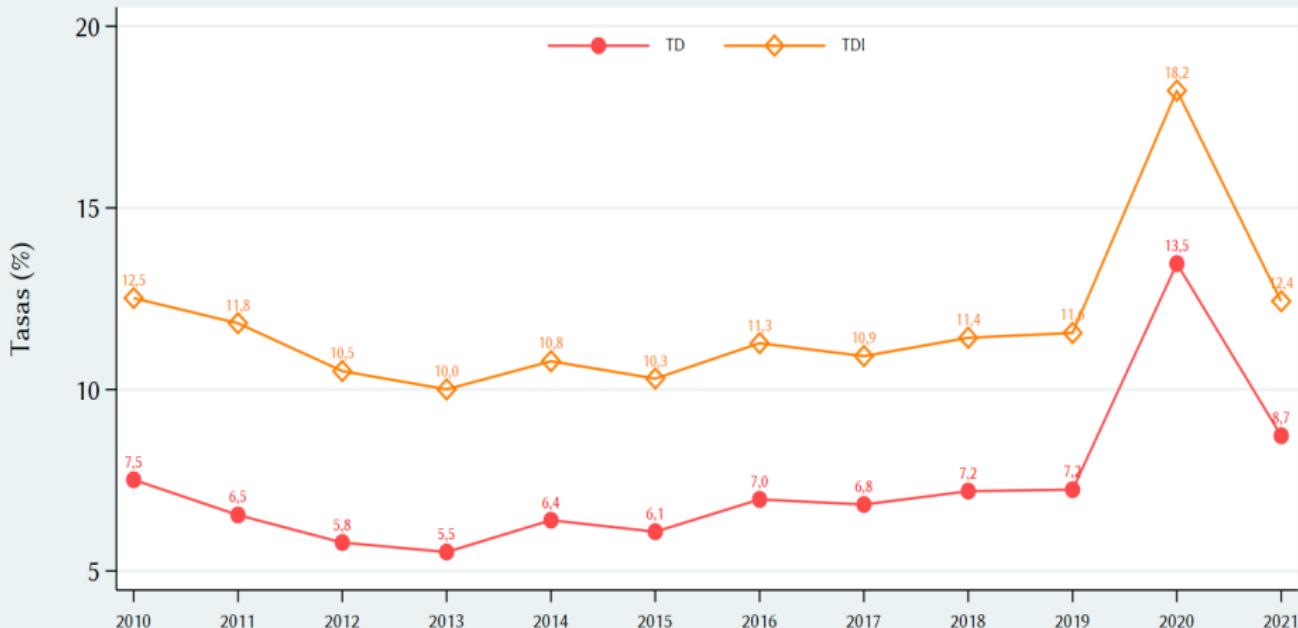
### Mujeres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Tasa de desempleo abierta (oficial) y TDI (Fundación SOL)

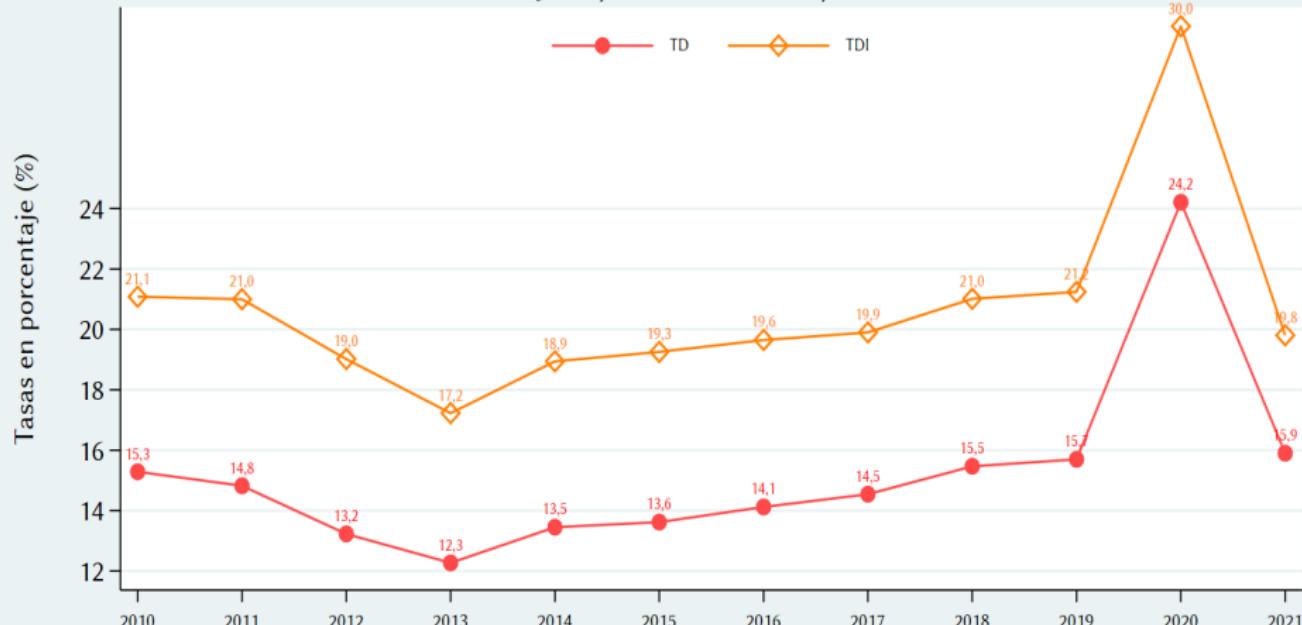
Hombres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Tasa de desempleo abierta (oficial) y TDI (Fundación SOL)

Mujeres y hombres entre 18 y 28 años



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Tasa de desempleo (oficial) y TDI (Fundación SOL) según tramos de edad

15-24



25-49



50-64



65 y más



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

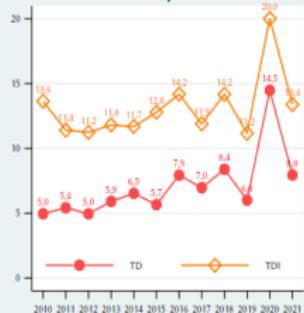
Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

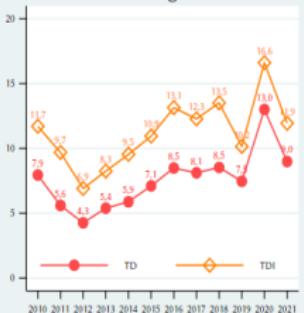
Fundación SOL

## Tasa de desempleo abierto (oficial) y TDI (Fundación SOL) según regiones (gráfico 1 de 2)

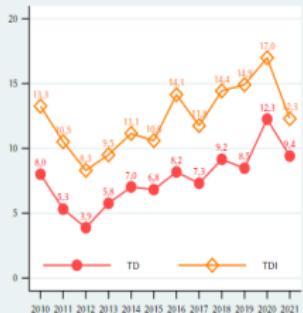
Tarapacá



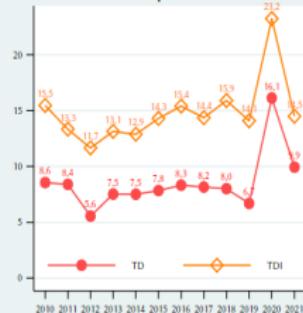
Antofagasta



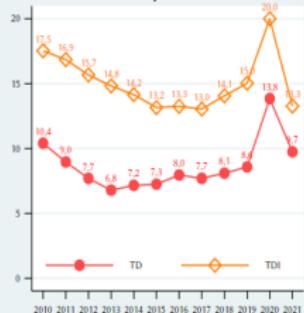
Atacama



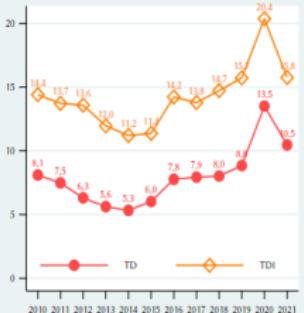
Coquimbo



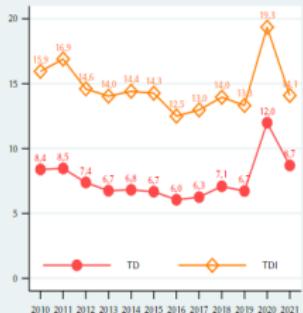
Valparaíso



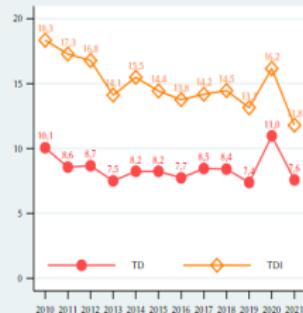
Libertador



Maule



Biobío



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

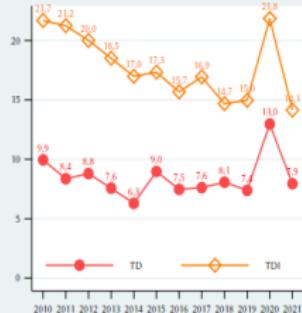
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

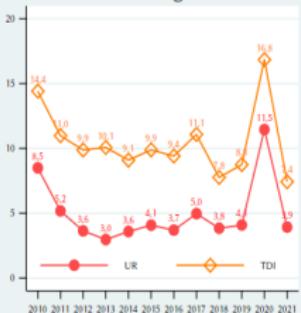
63 / 117

## Tasa de desempleo abierto (oficial) y TDI (Fundación SOL) según regiones (gráfico 2 de 2)

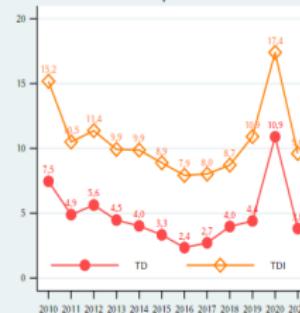
Araucanía



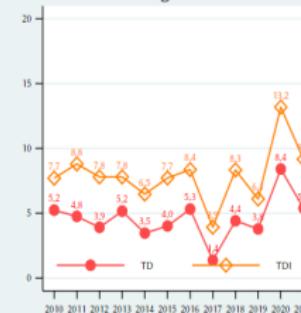
Los Lagos



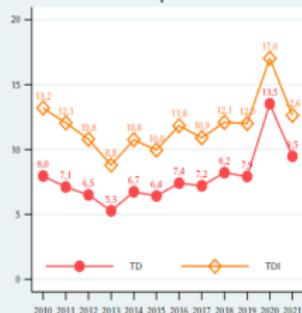
Aysén



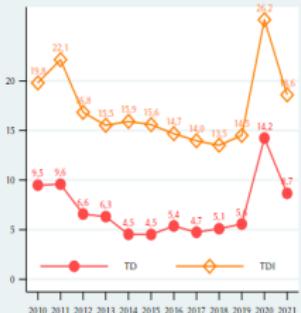
Magallanes



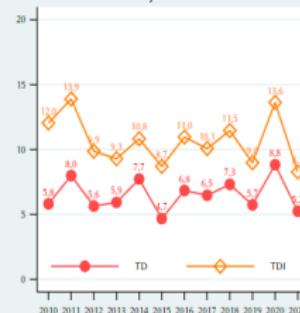
Metropolitana



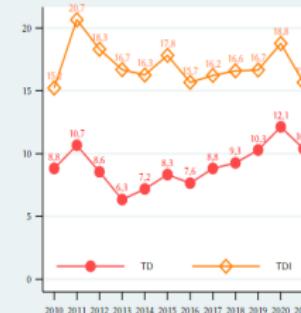
Los Ríos



Arica y Parinacota



Nuble



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

64 / 117

## TASAS DE DESEMPLEO ABIERTO Y TASAS SU3 y SU4

## Tasa de desempleo (oficial) y tasas SU3 y SU4

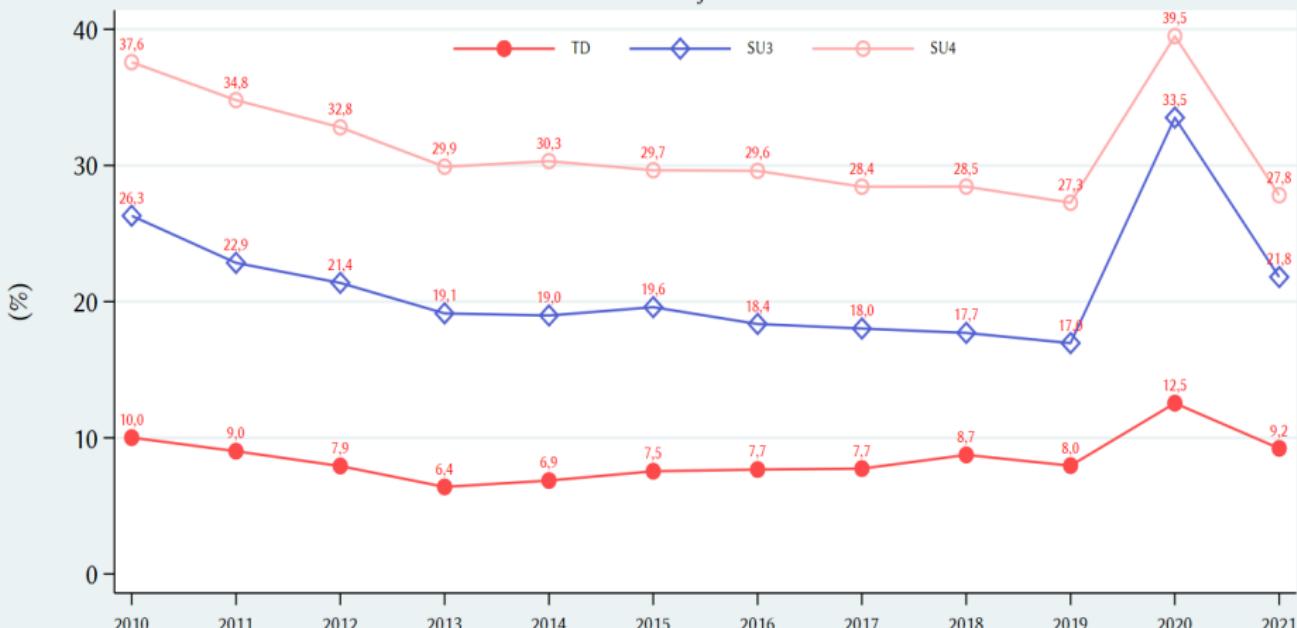
Estimación nacional



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Tasa de desempleo (oficial) y tasas SU3 y SU4

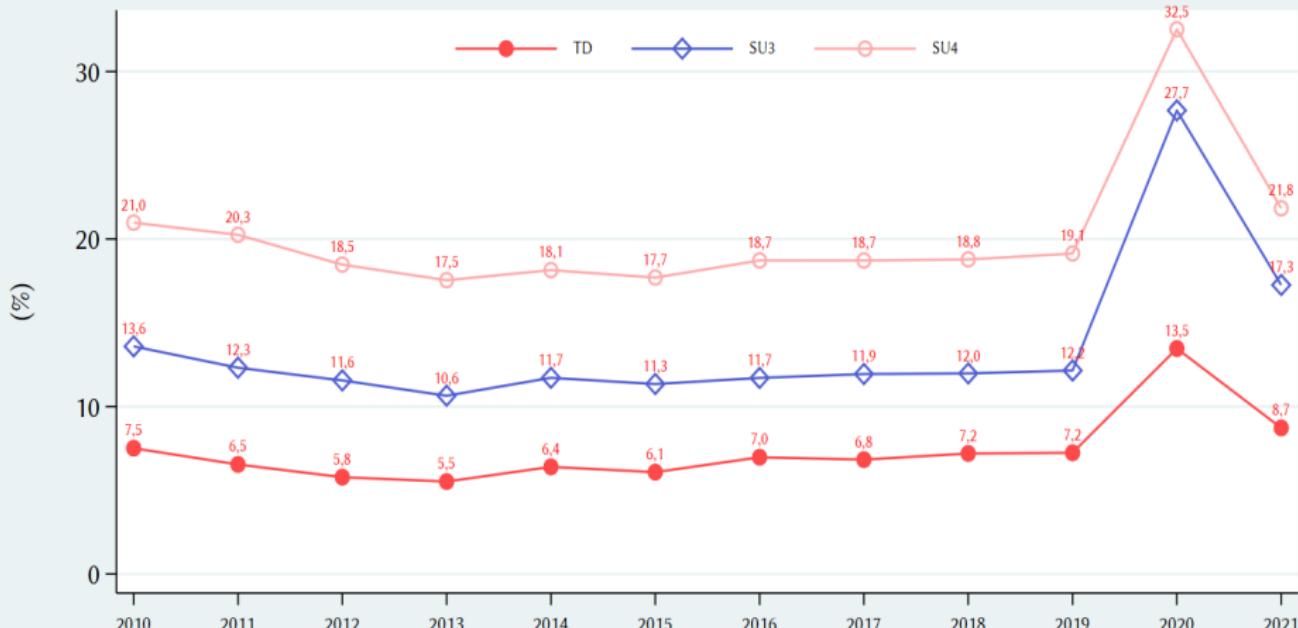
Mujeres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Tasa de desempleo (oficial) y tasas SU3 y SU4

Hombres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Tasa de desempleo (oficial) y tasas SU3 y SU4

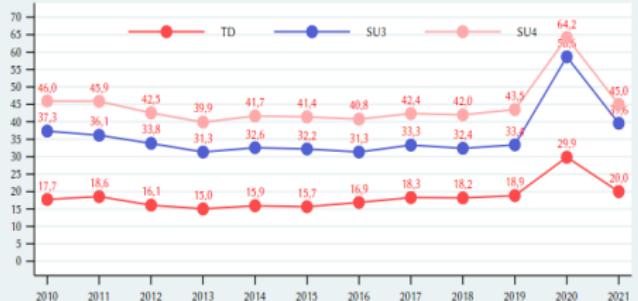
Mujeres y hombres entre 18 y 28 años



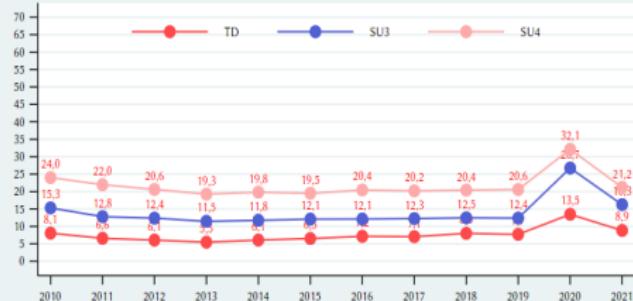
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Tasa de desempleo (oficial) y tasas SU3 y SU4 según tramos de edad

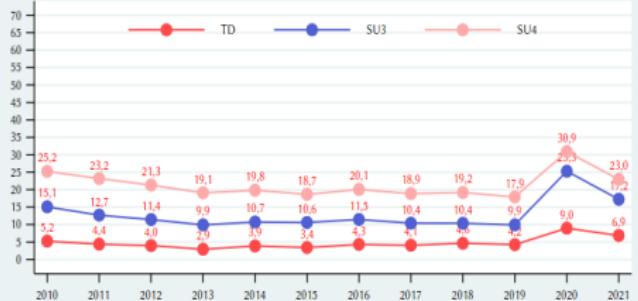
15-24



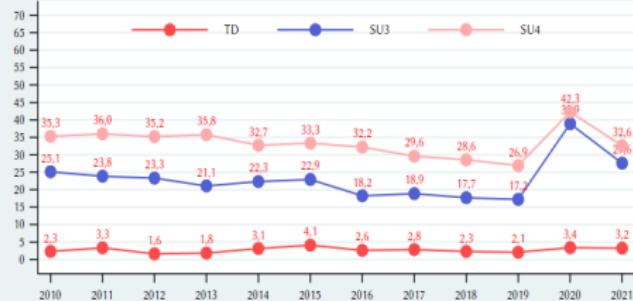
25-49



50-64



65 y más



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

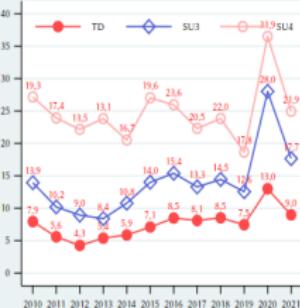
70 / 117

## Tasa de desempleo (official) y tasas SU3 y SU4 por regiones (gráfico 1 de 2)

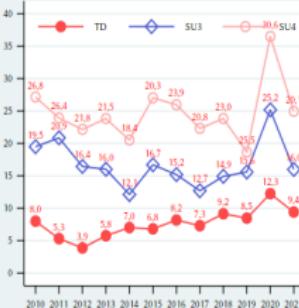
Tarapacá



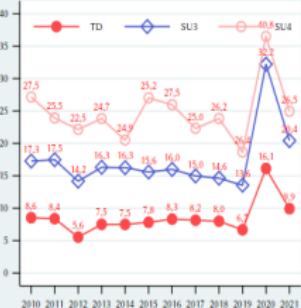
Antofagasta



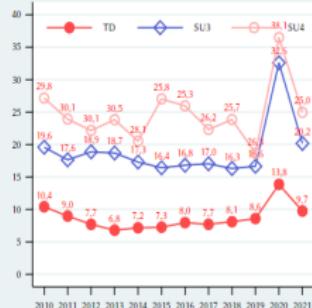
Atacama



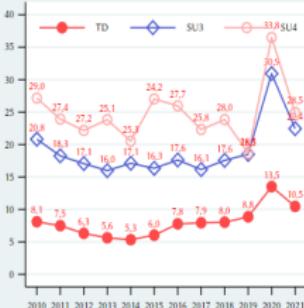
Coquimbo



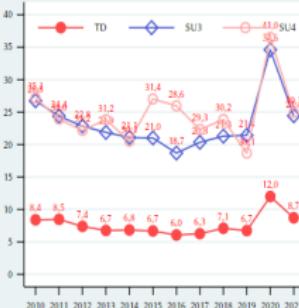
Valparaíso



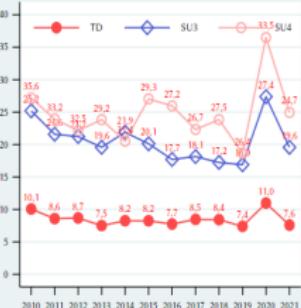
Libertador



Maule



BioBío



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

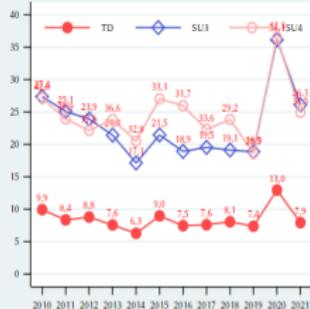
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

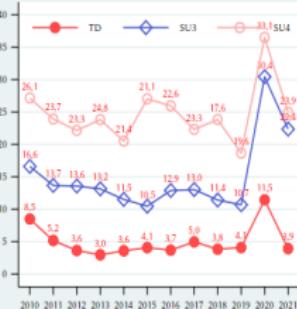
71 / 117

## Tasa de desempleo (official) y tasas SU3 y SU4 por regiones (gráfico 2 de 2)

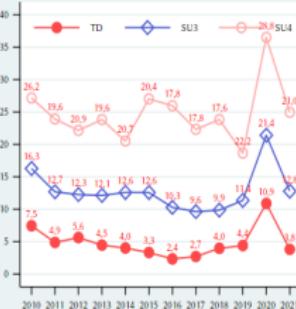
Araucanía



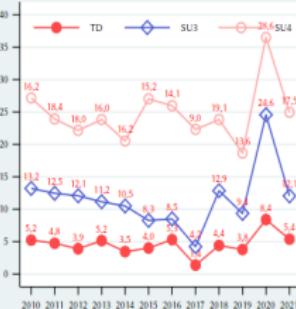
Los Lagos



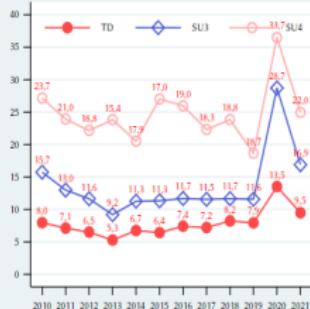
Aysén



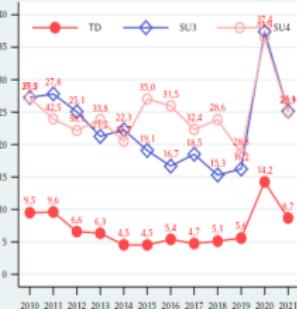
Magallanes



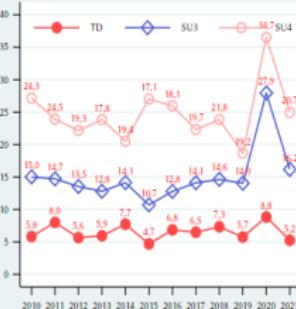
Metropolitana



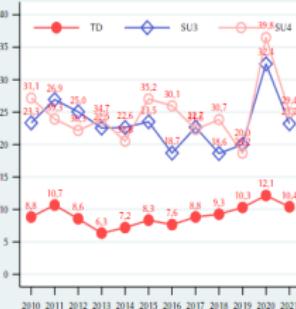
Los Ríos



Arica y Parinacota



Nuble



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

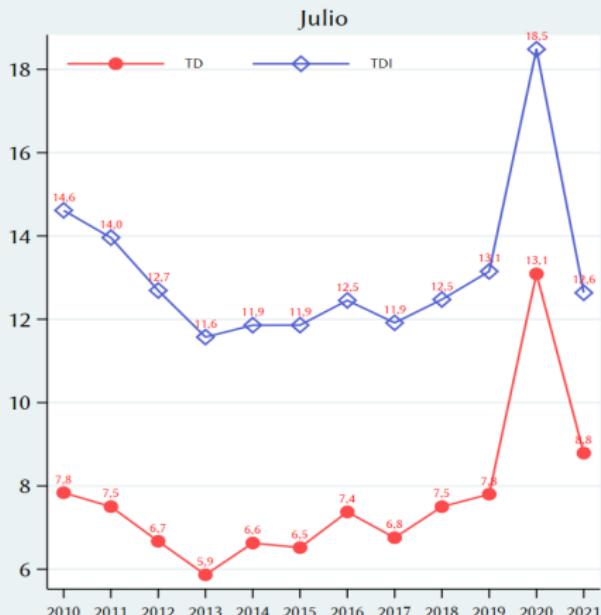
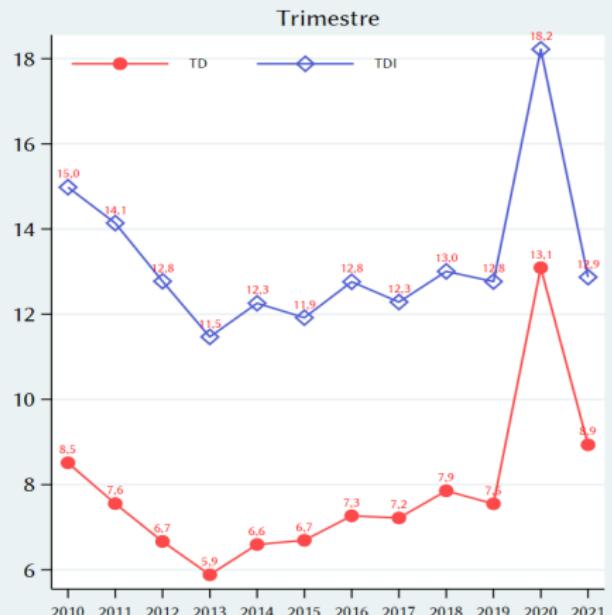
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

72 / 117

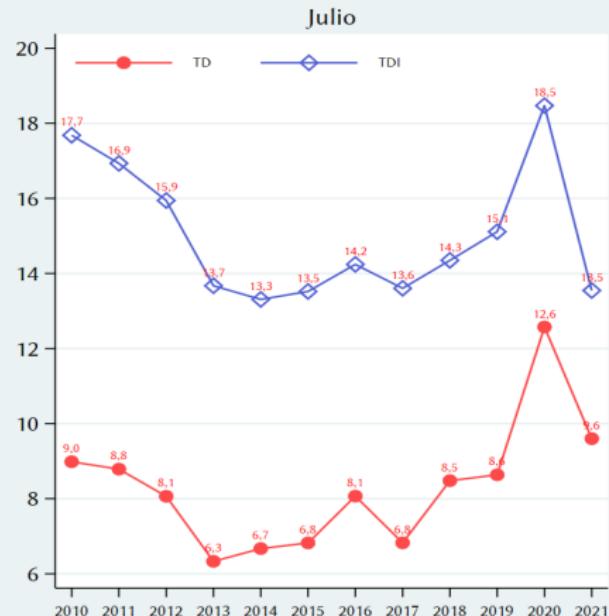
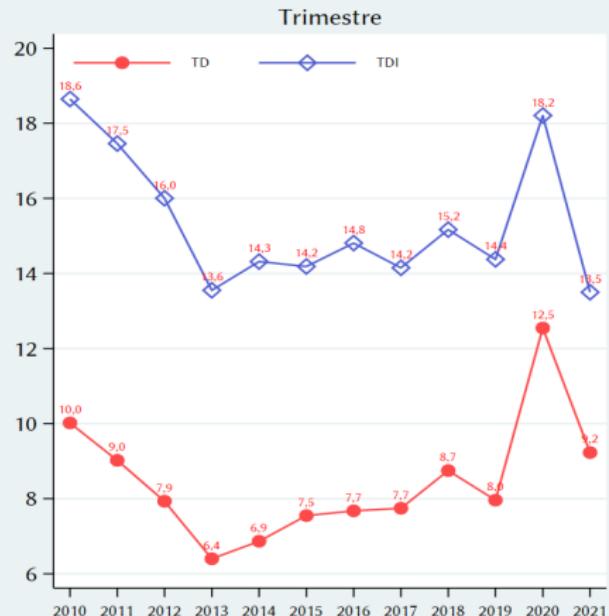
## TASAS DE DESEMPLEO ABIERTO, INTEGRAL Y TASA SU3 - SÓLO ÚLTIMO MES DEL TRIMESTRE MÓVIL

## Tasa de desempleo abierta y tasa de desempleo integral Ambos sexos



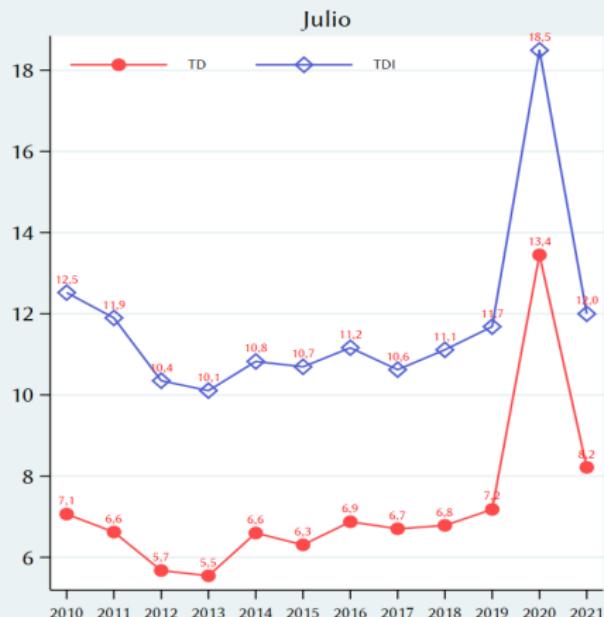
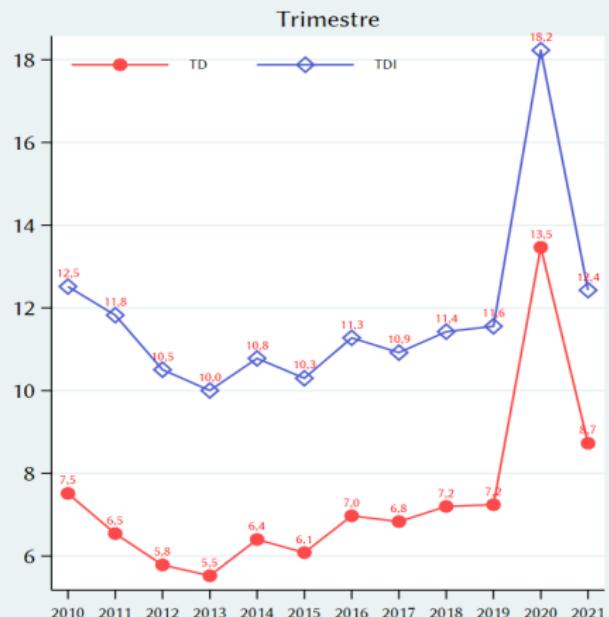
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Tasa de desempleo abierta y tasa de desempleo integral Mujeres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Tasa de desempleo abierta y tasa de desempleo integral Hombres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

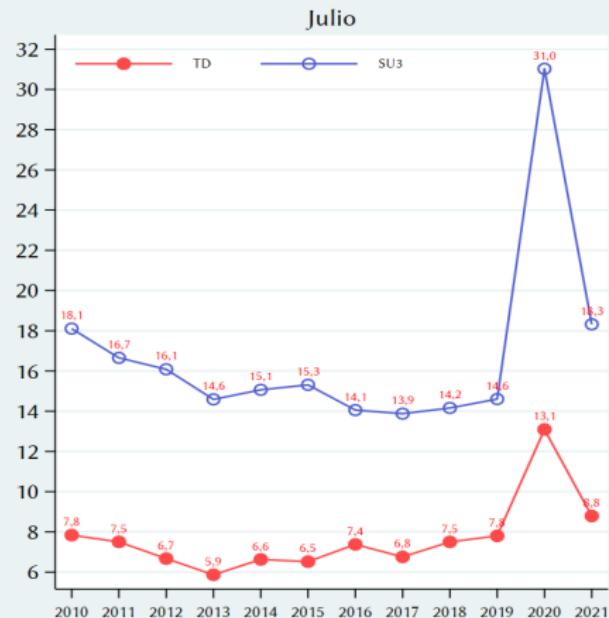
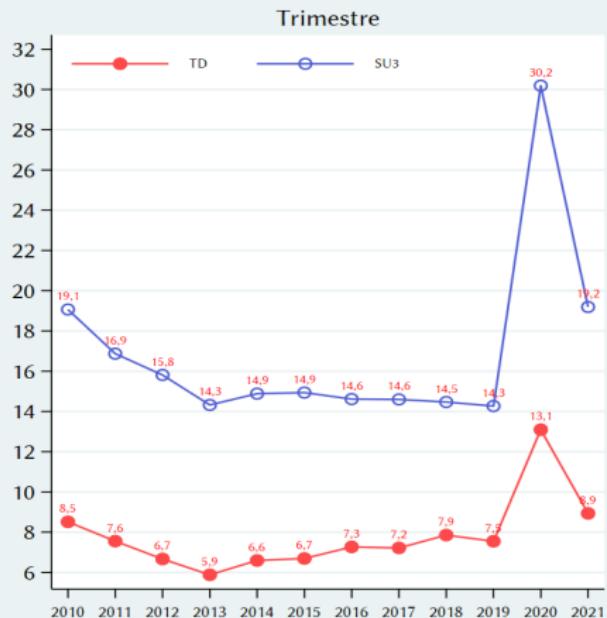
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

76 / 117

## Tasa de desempleo abierto y tasa SU3

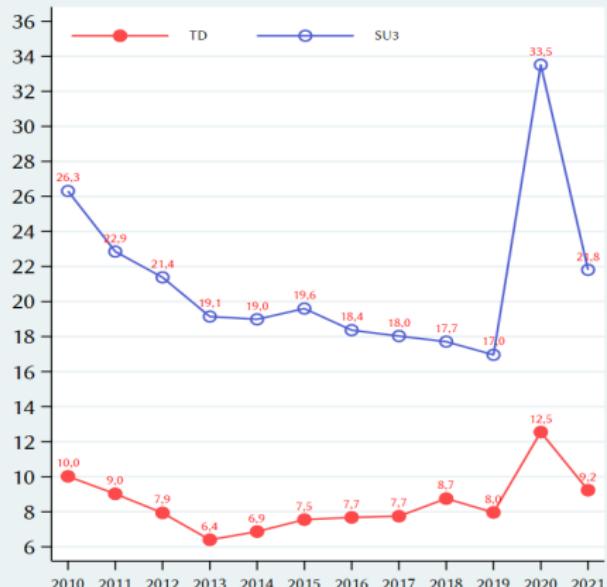
### Ambos sexos



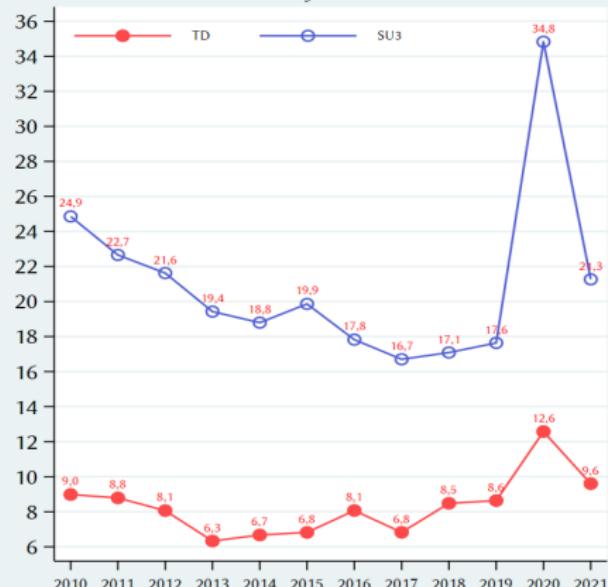
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

## Tasa de desempleo abierto y tasa SU3 Mujeres

Trimestre



Julio



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

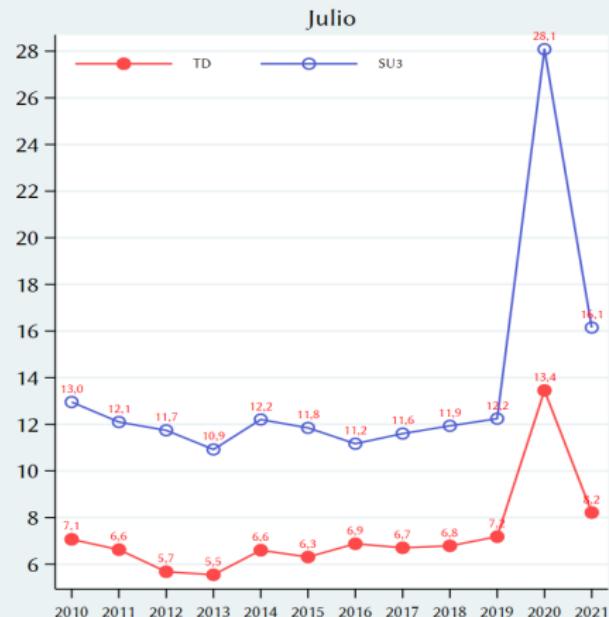
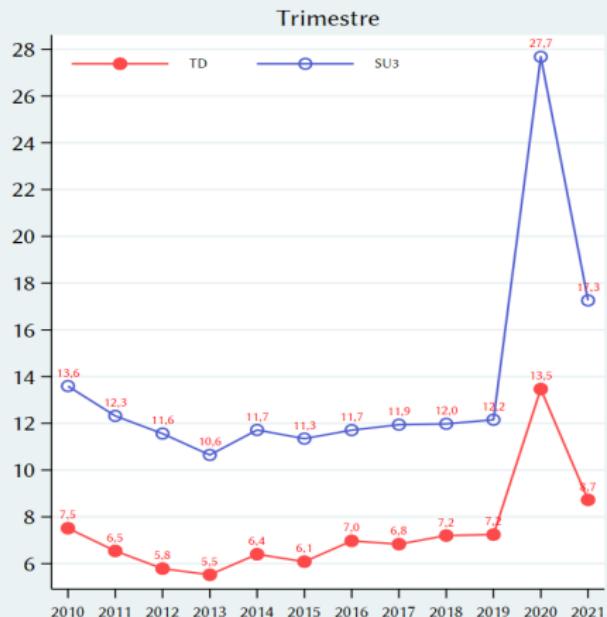
Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

78 / 117

## Tasa de desempleo abierto y tasa SU3 Hombres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil MJJ.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

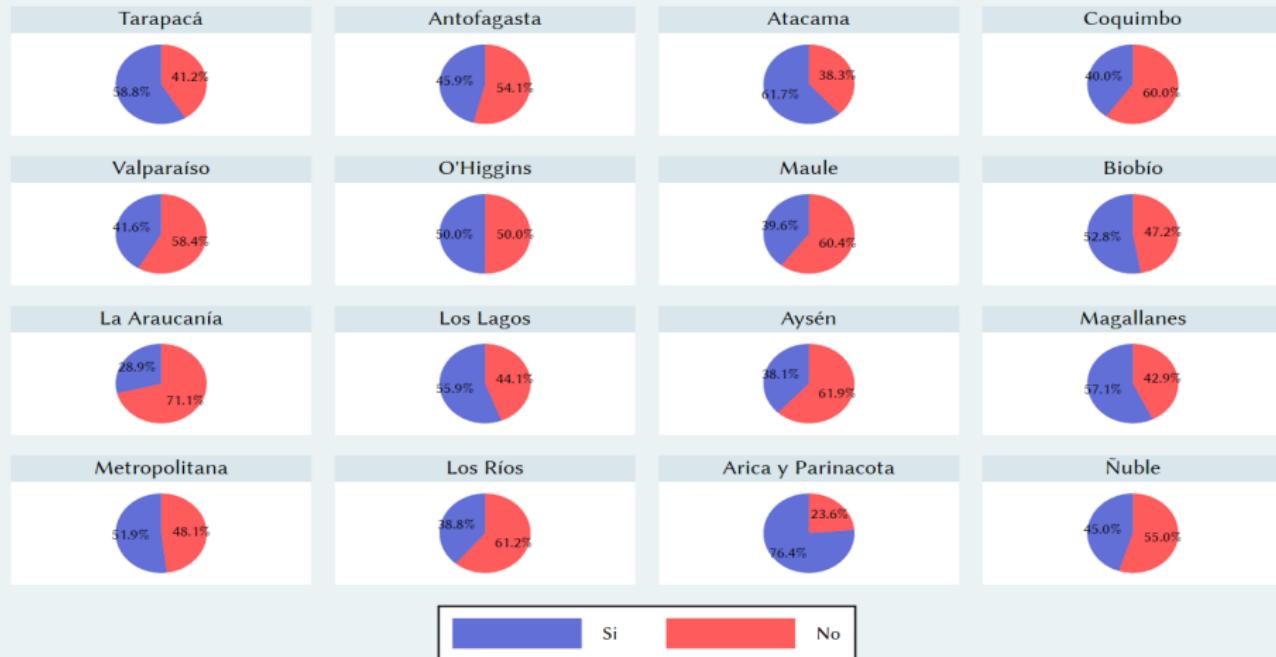
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

79 / 117

# Medidas de financiamiento de gastos del hogar

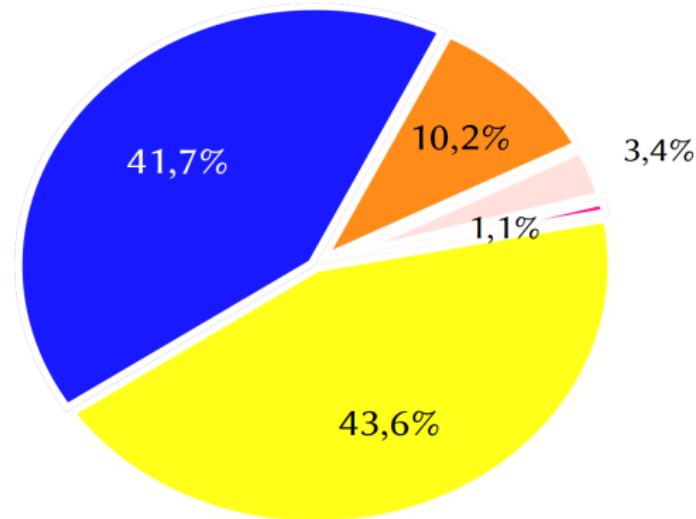
## Reducir gastos del hogar



Graphs by Región

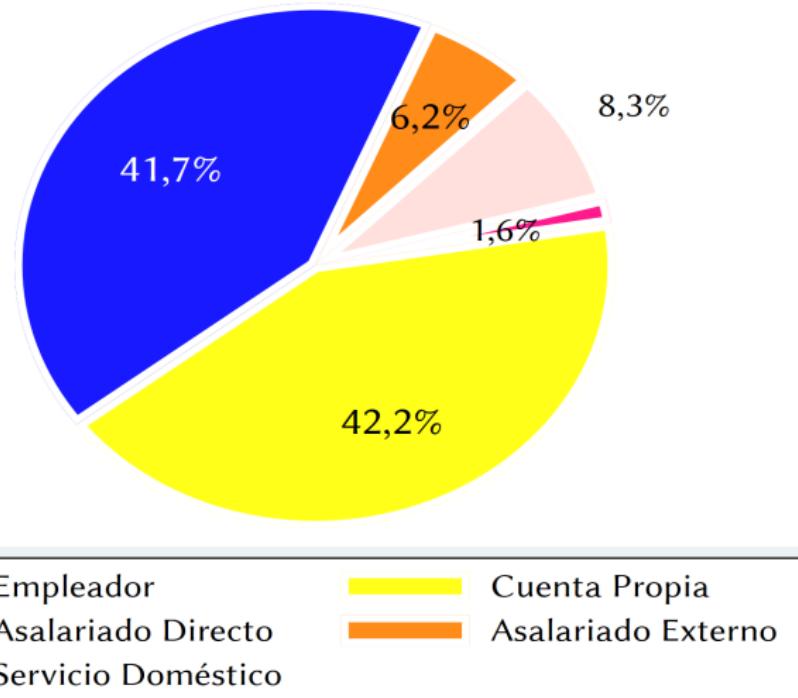
## RECUPERACIÓN COVID

**Total: Variación MJJ2020 - MJJ2021**  
*distribución neta de los 1.075.755 nuevos empleos (recuperación COVID)*



**Fuente:** Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

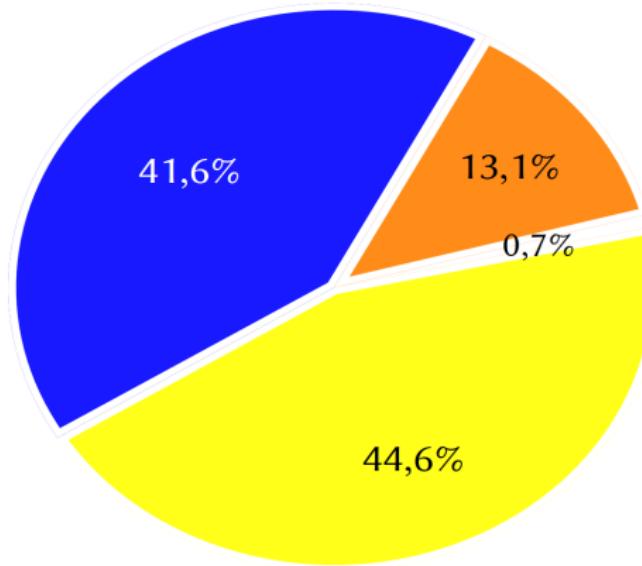
## Mujeres: Variación MJJ2020 - MJJ2021 *distribución neta de los 452.482 nuevos empleos (recuperación COVID)*



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

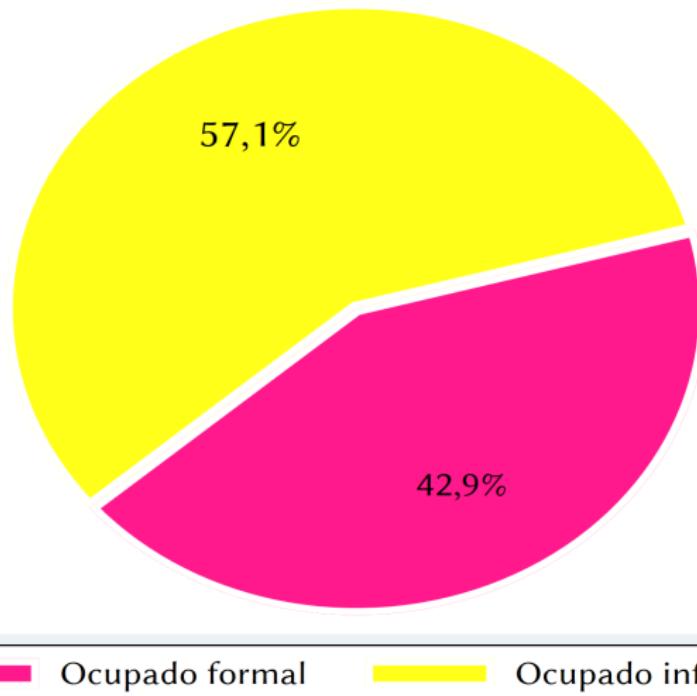
## Hombres: Variación MJJ2020 - MJJ2021

*distribución neta de los 623.273 nuevos empleos (recuperación COVID)*



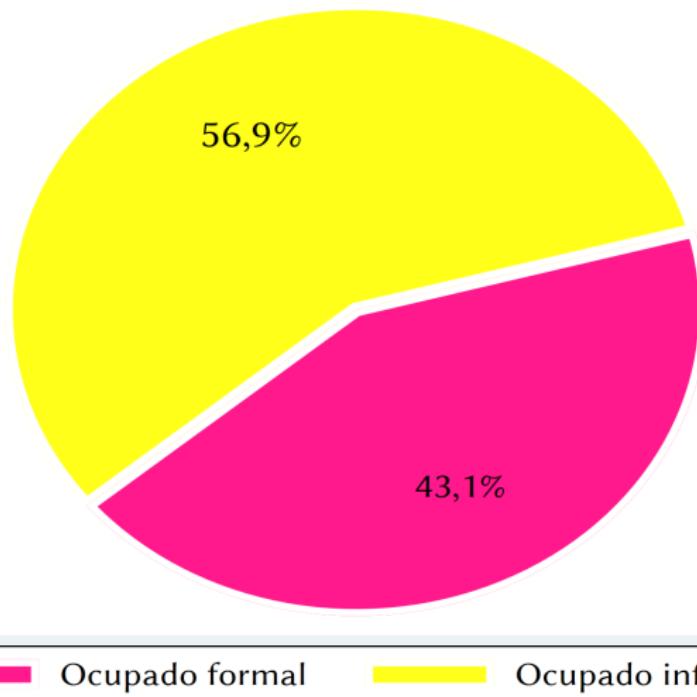
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

**Total: Variación MJJ2020 - MJJ2021**  
*distribución neta de los 1.075.755 nuevos empleos (recuperación COVID)*



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

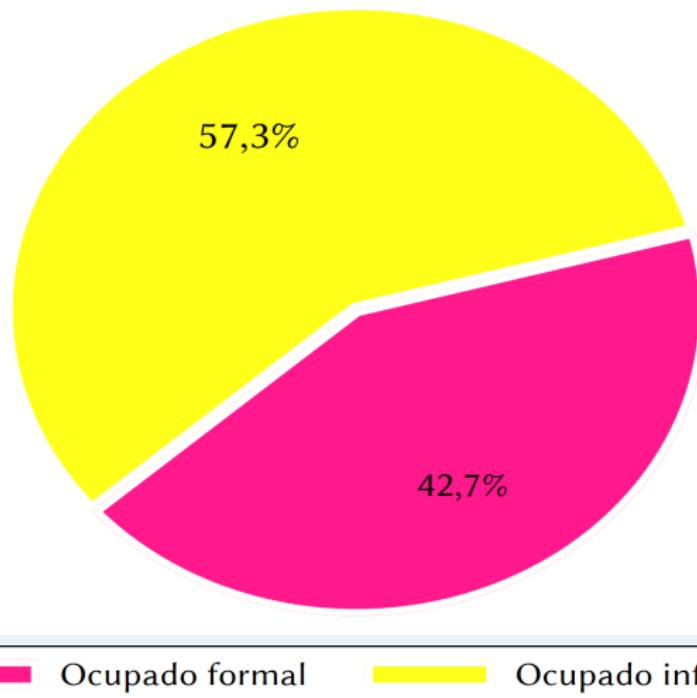
## Mujeres: Variación MJJ2020 - MJJ2021 *distribución neta de los 452.482 nuevos empleos (recuperación COVID)*



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

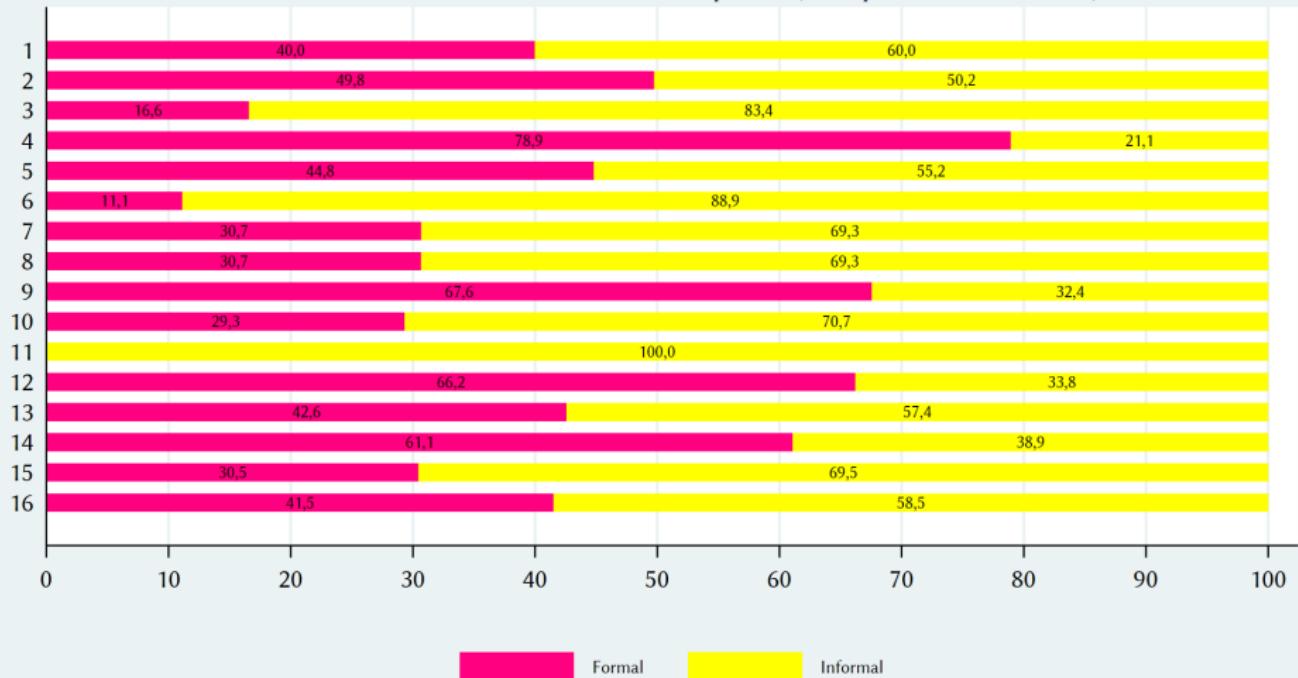
## Hombres: Variación MJJ2020 - MJJ2021

*distribución neta de los 623.273 nuevos empleos (recuperación COVID)*



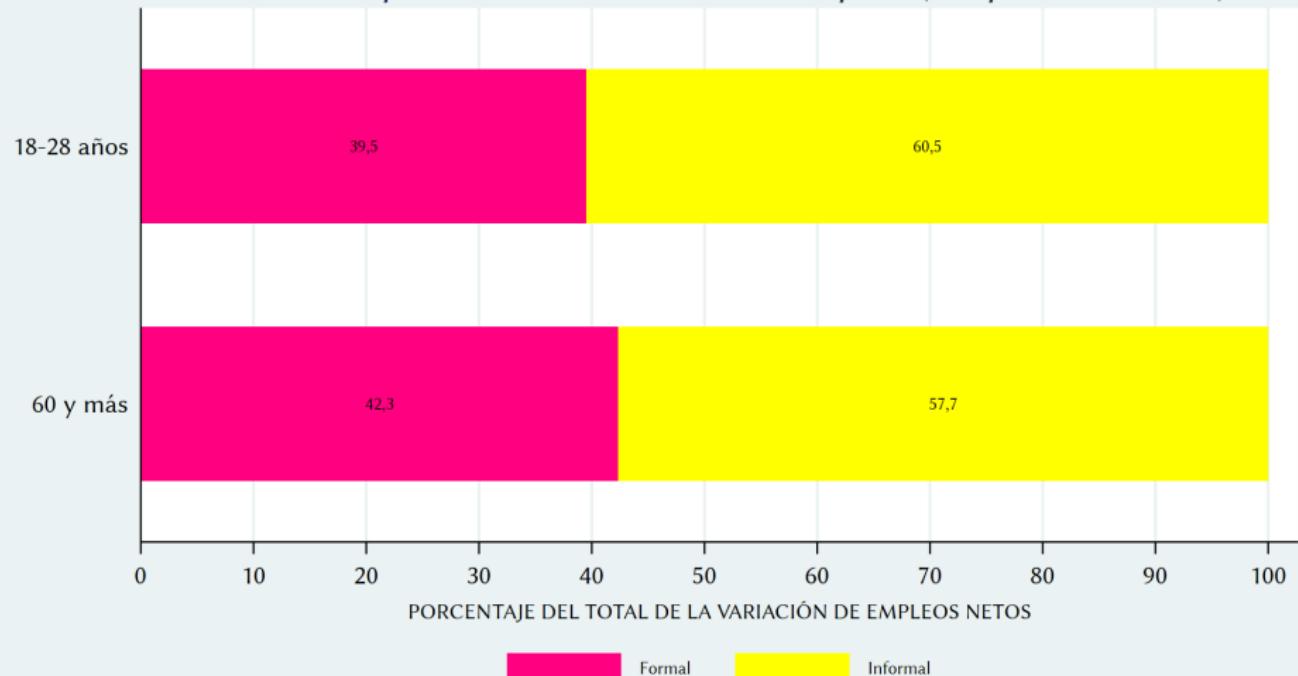
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## Regiones: Variación MJJ2020 - MJJ2021 *distribución neta de los nuevos empleos (recuperación COVID)*



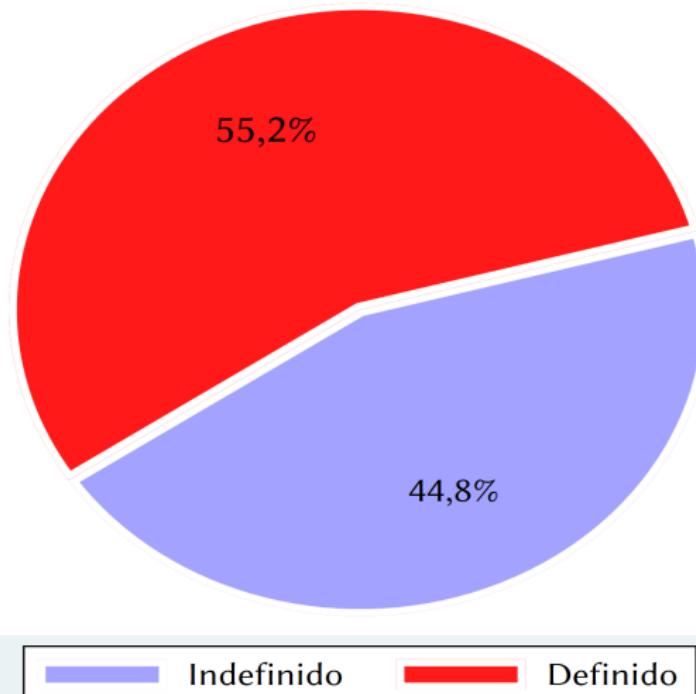
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. MJJ2021

## Jóvenes y personas mayores: Variación MJJ2020 - MJJ2021 *distribución porcentual neta de los nuevos empleos (recuperación COVID)*



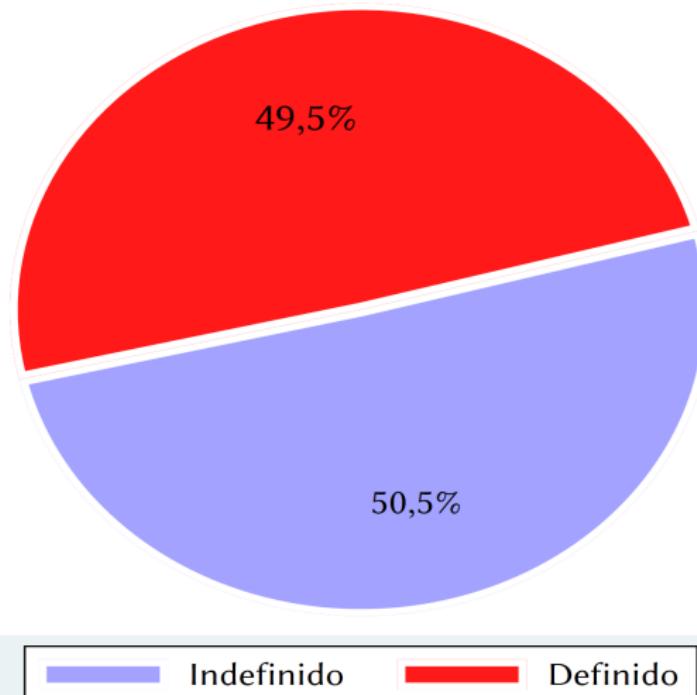
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. MJJ2021

**Total con contratos: Variación MJJ2020 - MJJ2021**  
*distribución neta de los 595.075 nuevos empleos (recuperación COVID)*



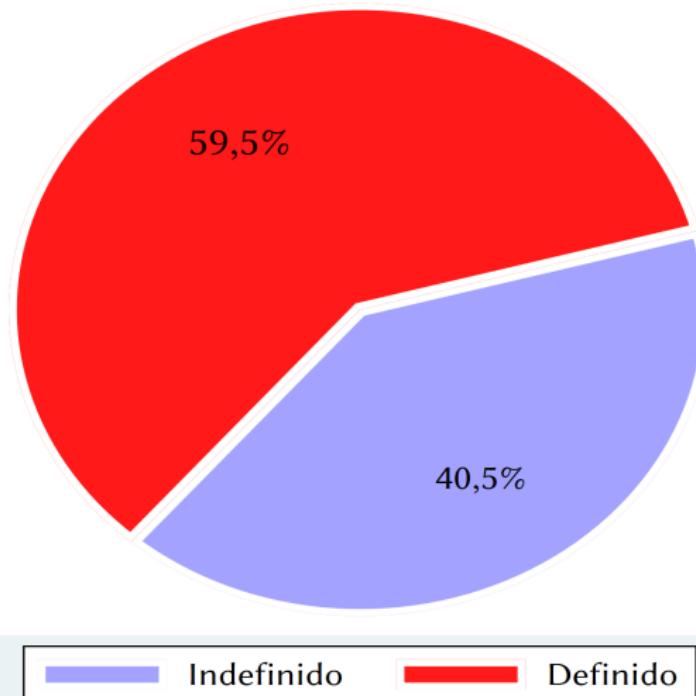
**Fuente:** Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## Mujeres con contratos: Variación MJJ2020 - MJJ2021 distribución neta de los 254.368 nuevos empleos (recuperación COVID)



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## Hombres con contratos: Variación MJJ2020 - MJJ2021 distribución neta de los 340.706 nuevos empleos (recuperación COVID)

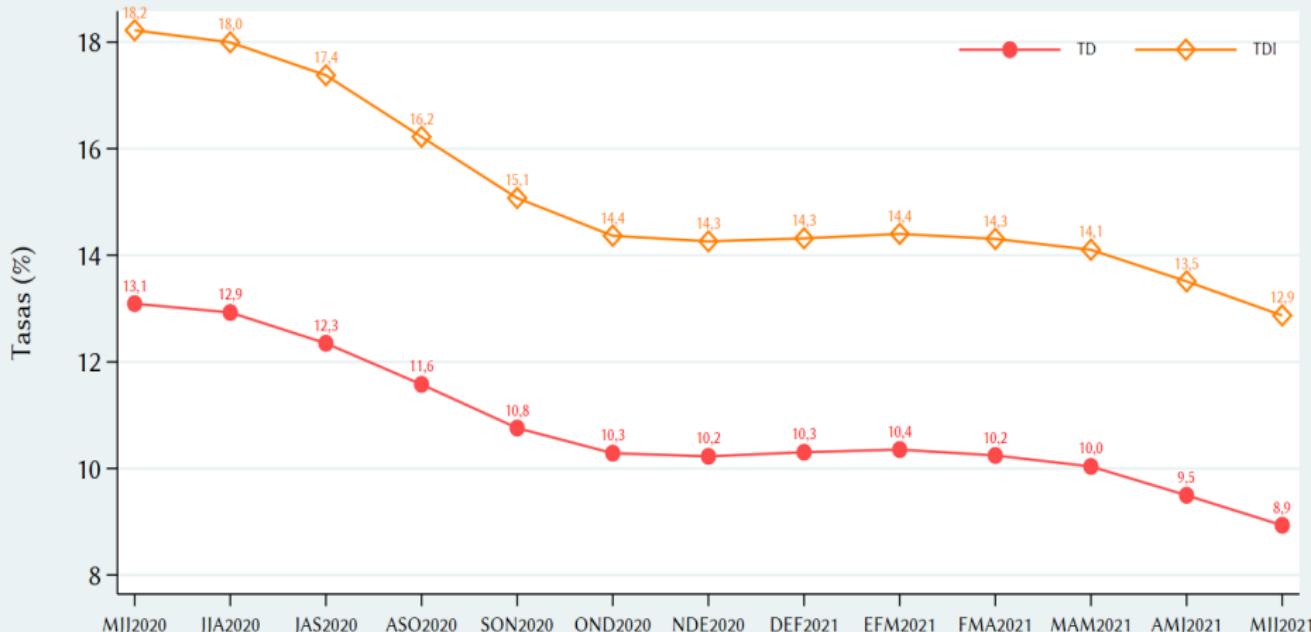


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## EVOLUCIÓN 12 MESES

## Tasa de desempleo abierta (oficial) y TDI (Fundación SOL)

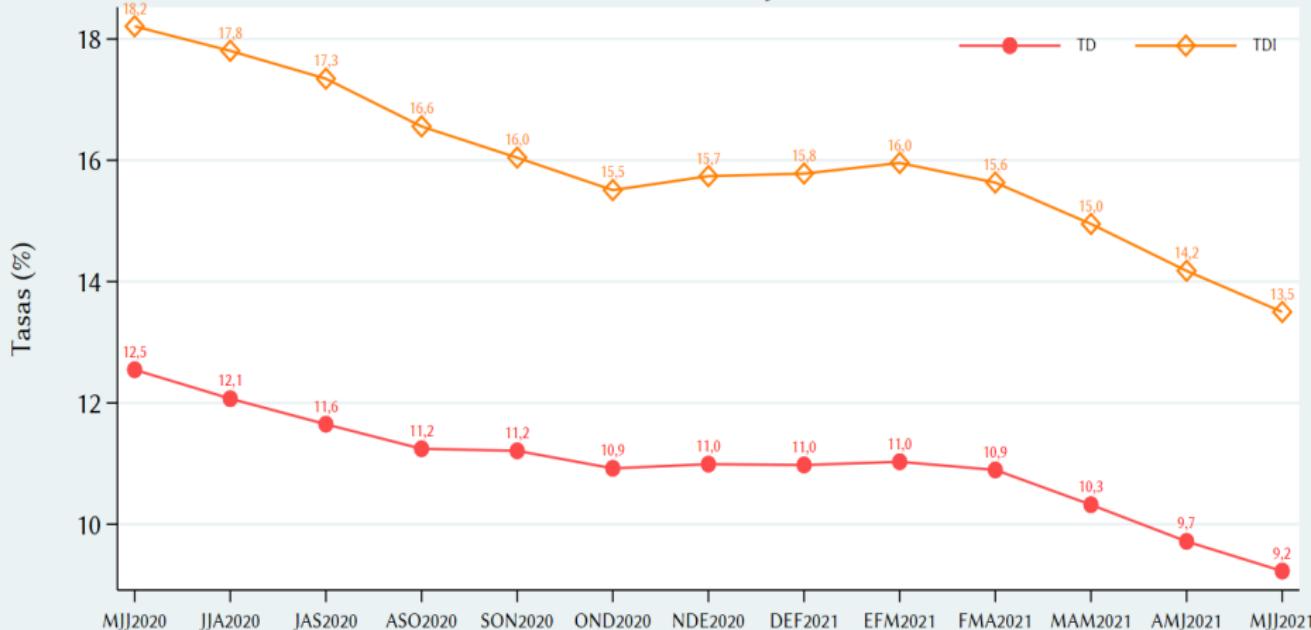
Estimación nacional



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## Tasa de desempleo abierta (oficial) y TDI (Fundación SOL)

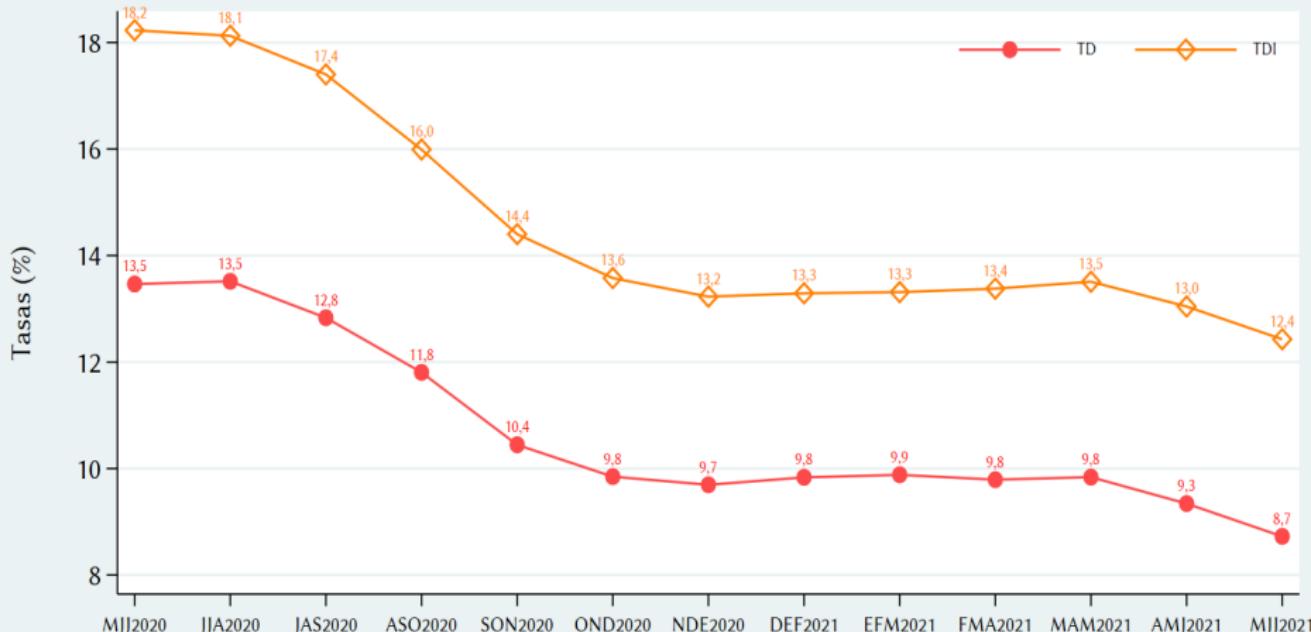
### Estimación Mujeres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

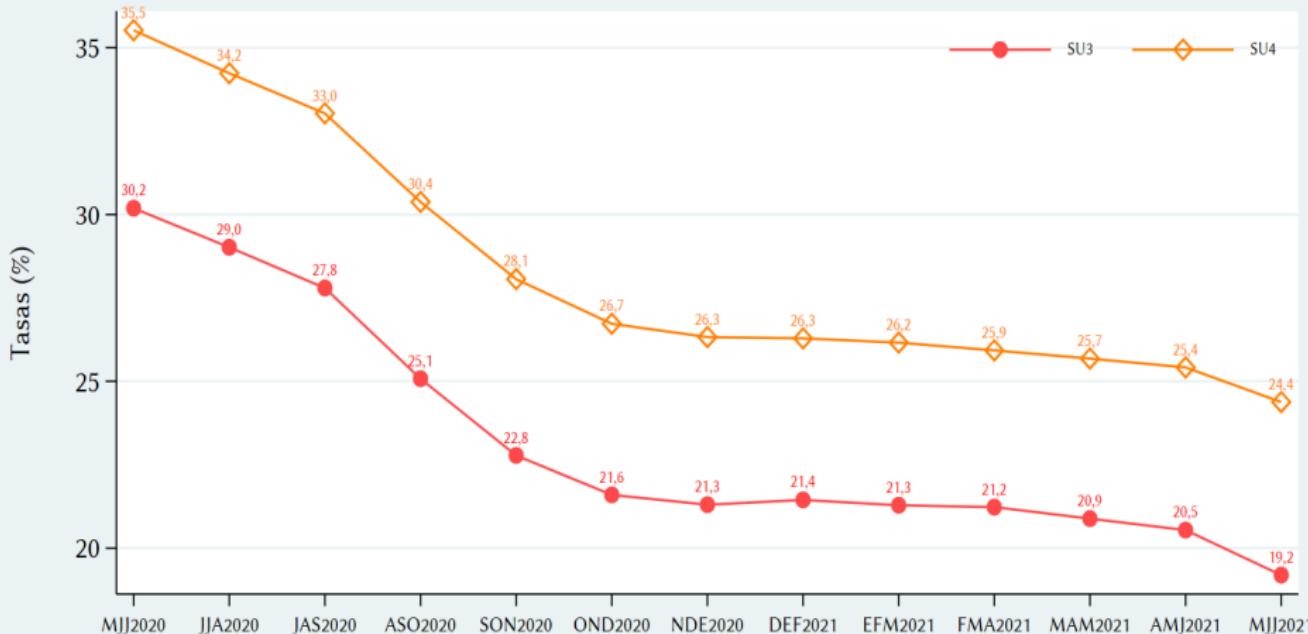
## Tasa de desempleo abierta (oficial) y TDI (Fundación SOL)

Estimación Hombres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## SU3 + SU4 Estimación nacional



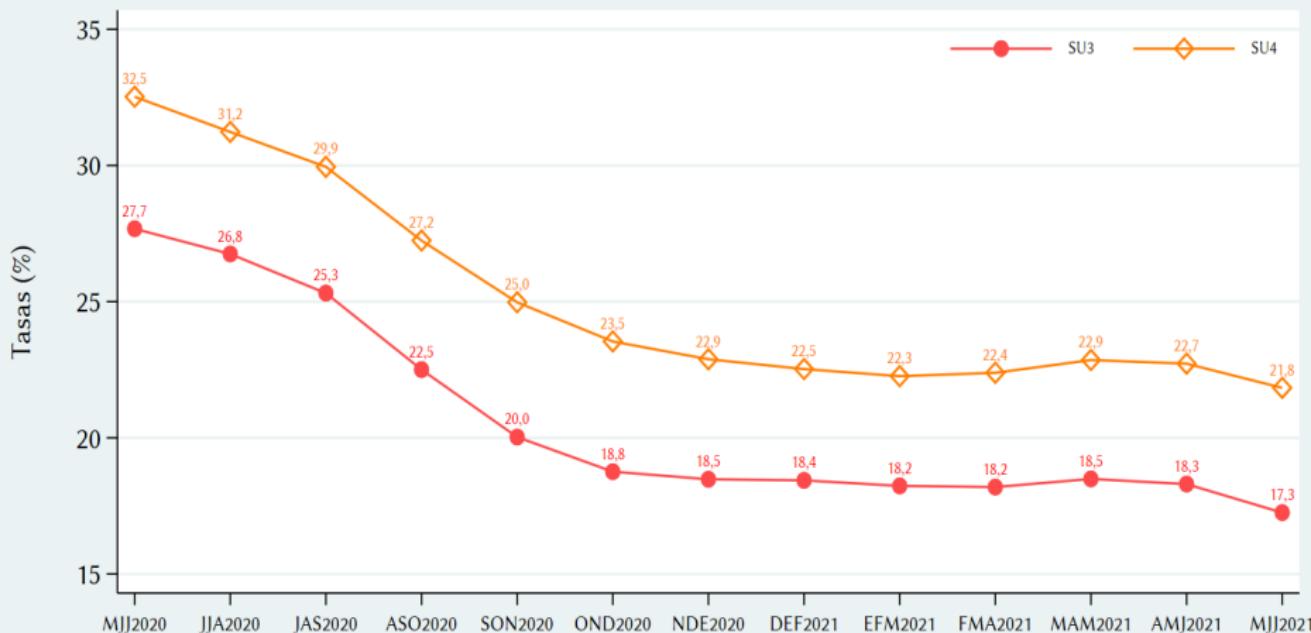
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## SU3 + SU4 Estimación Mujeres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## SU3 + SU4 Estimación Hombres

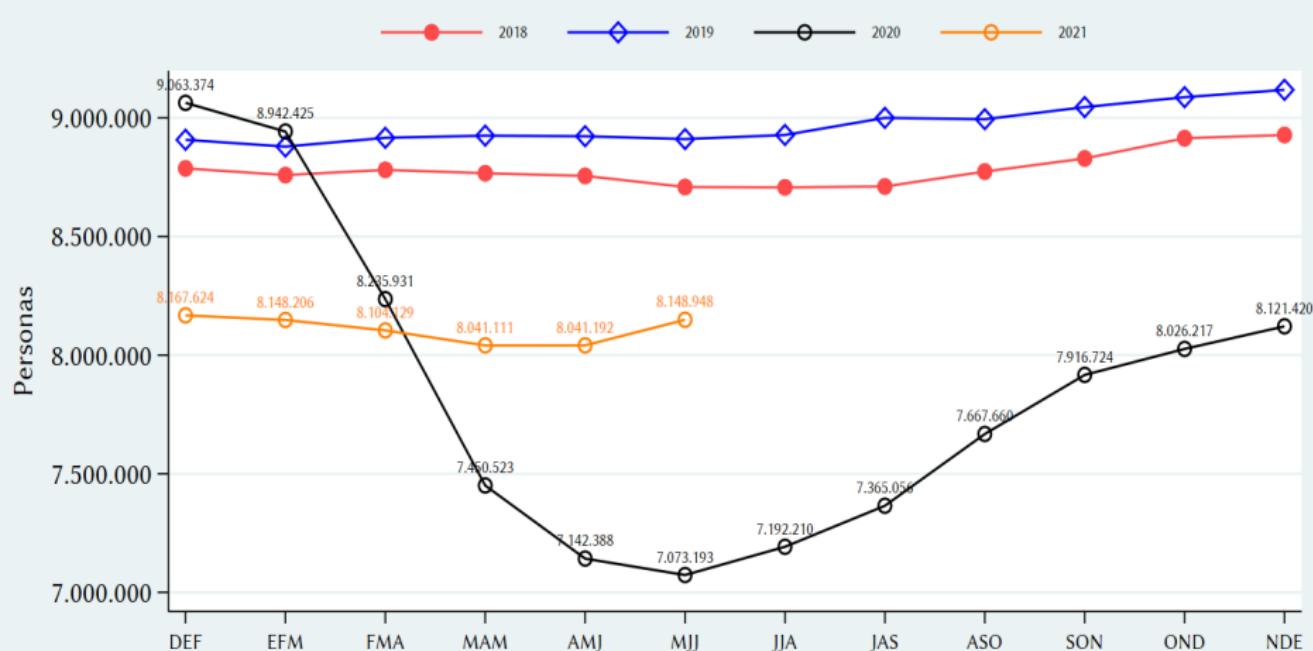


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## EVOLUCIÓN 4 AÑOS

## Total de personas ocupadas según trimestre móvil

Estimación nacional



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

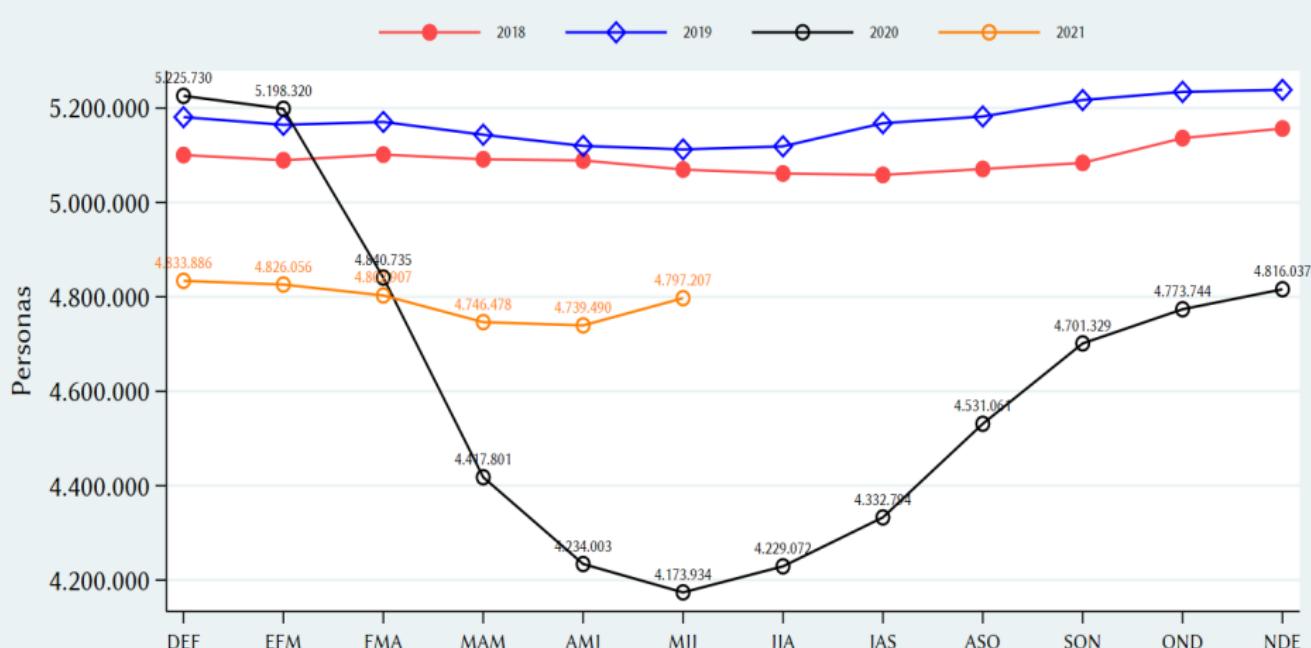
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

101 / 117

## Total de personas ocupadas según trimestre móvil

Estimación hombres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

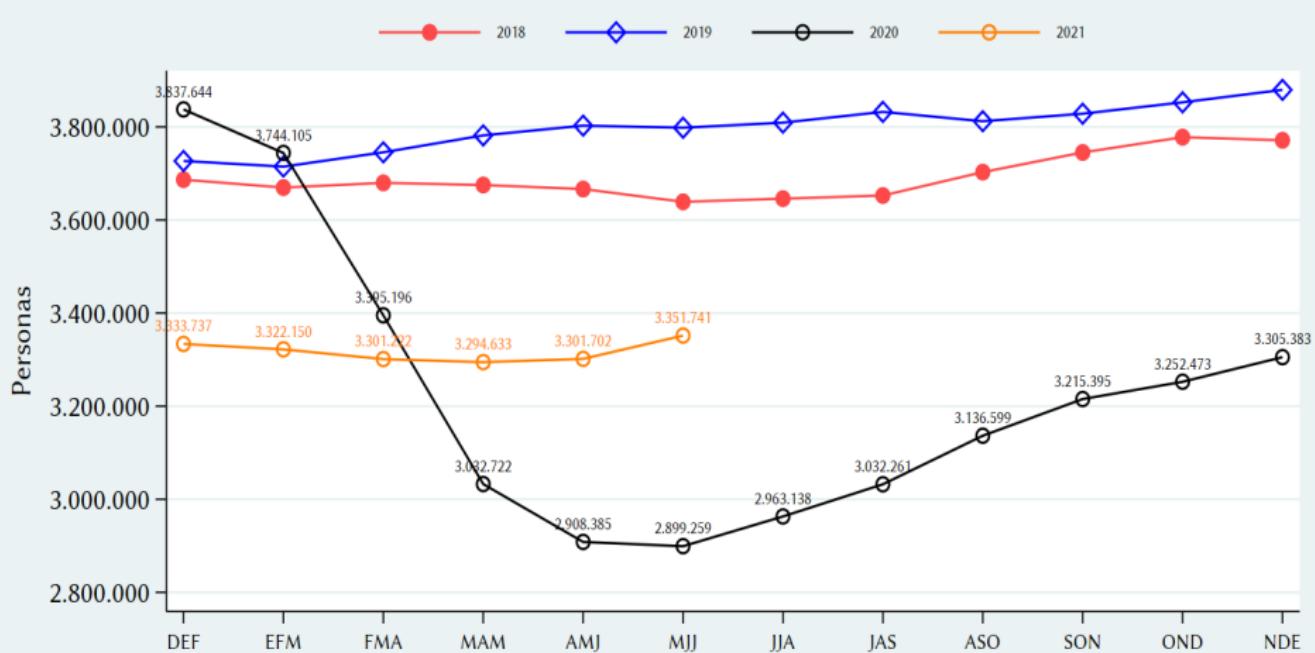
Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

## Total de personas ocupadas según trimestre móvil

Estimación mujeres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

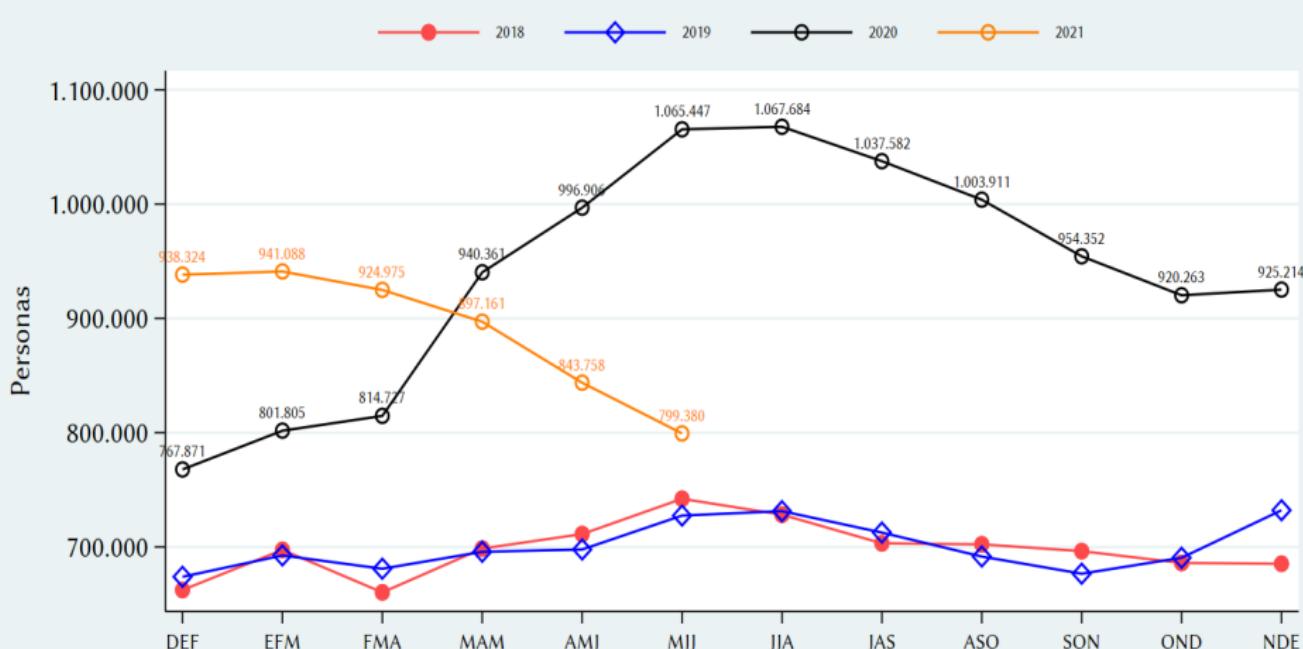
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

103 / 117

## Total de personas desocupadas según trimestre móvil

Estimación nacional



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

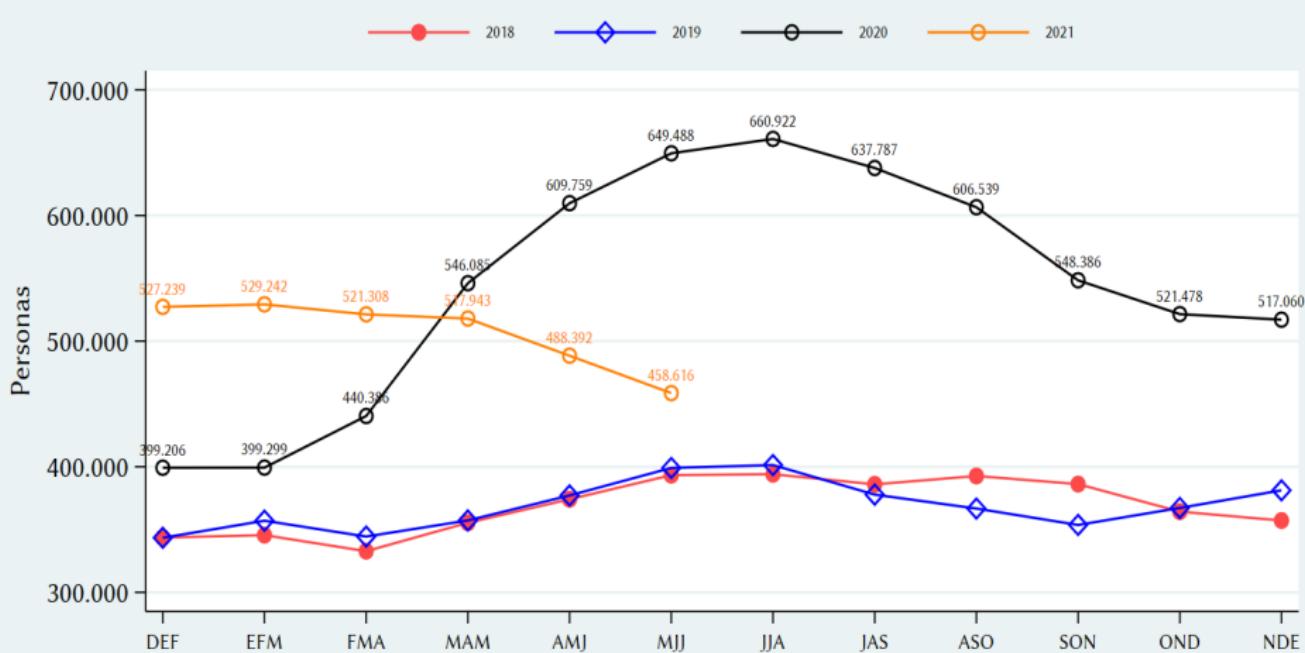
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

104 / 117

## Total de personas desocupadas según trimestre móvil

Estimación hombres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

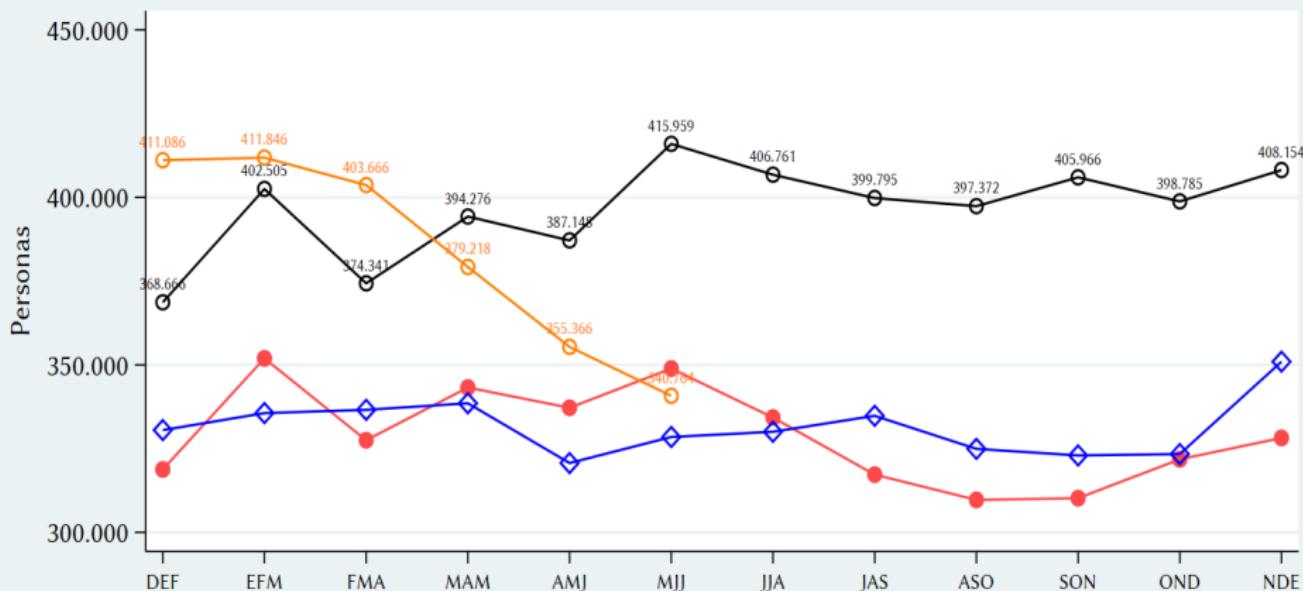
Fundación SOL

105 / 117

## Total de personas desocupadas según trimestre móvil

Estimación mujeres

2018      2019      2020      2021



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

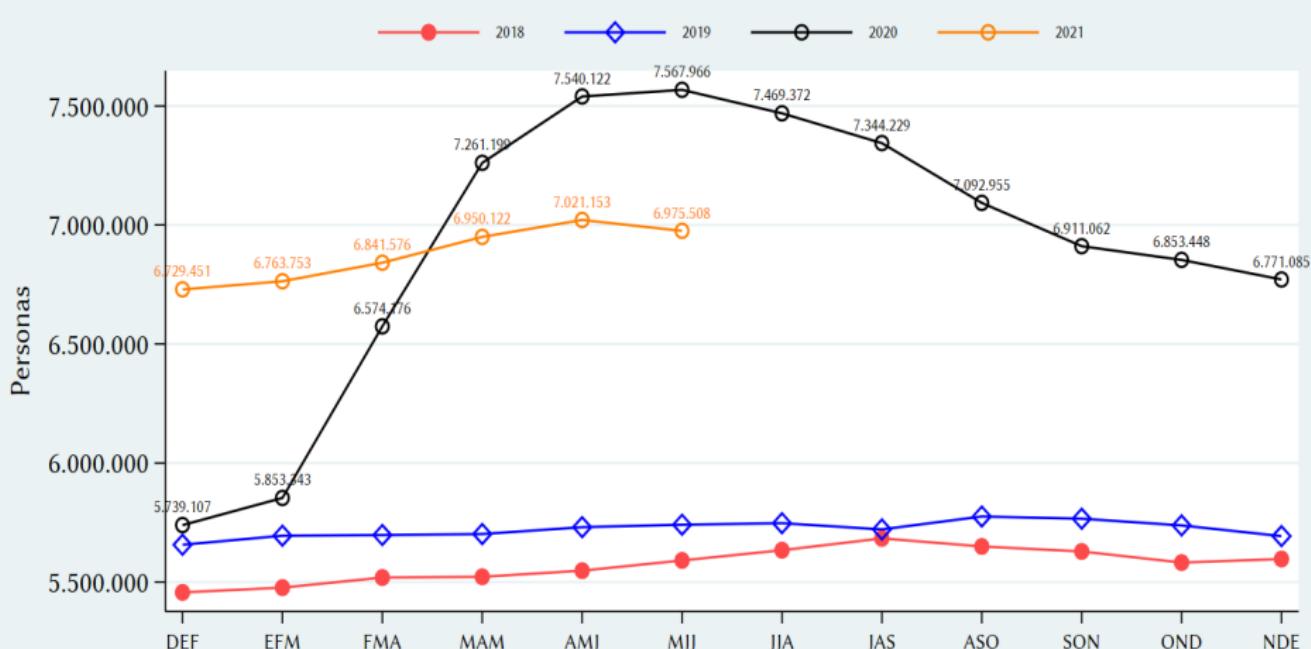
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

106 / 117

## Total de personas inactivas según trimestre móvil

Estimación nacional



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

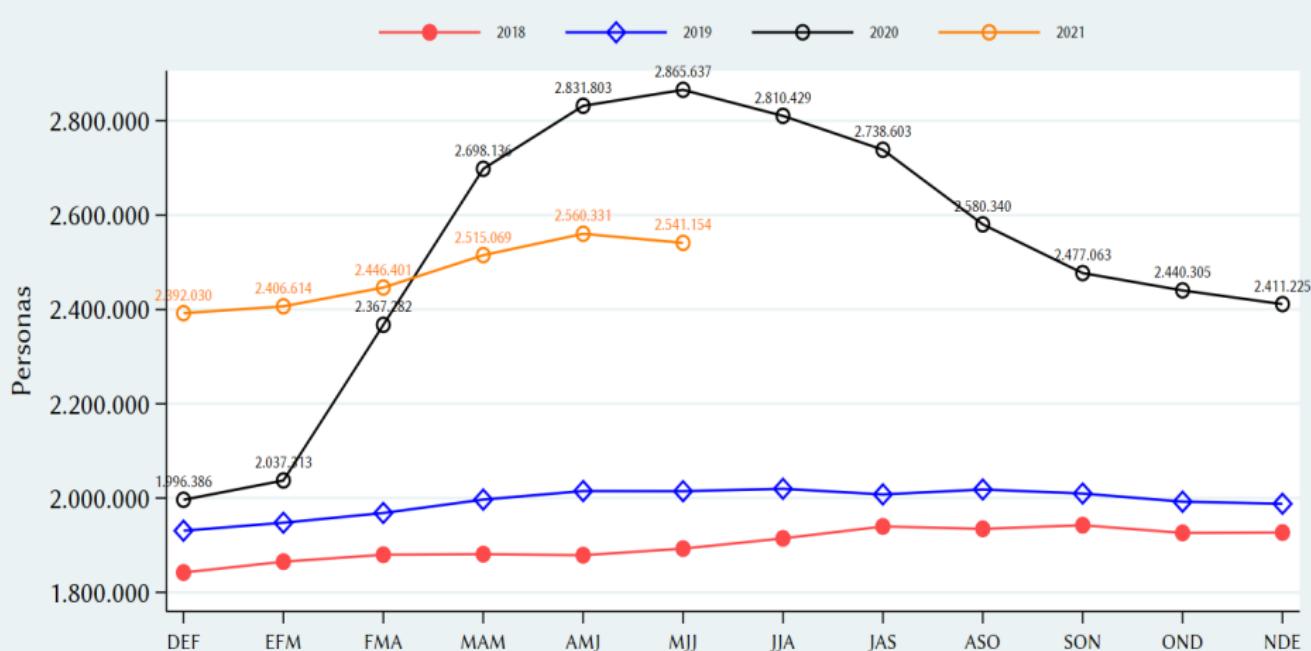
Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

## Total de personas inactivas según trimestre móvil

Estimación hombres



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

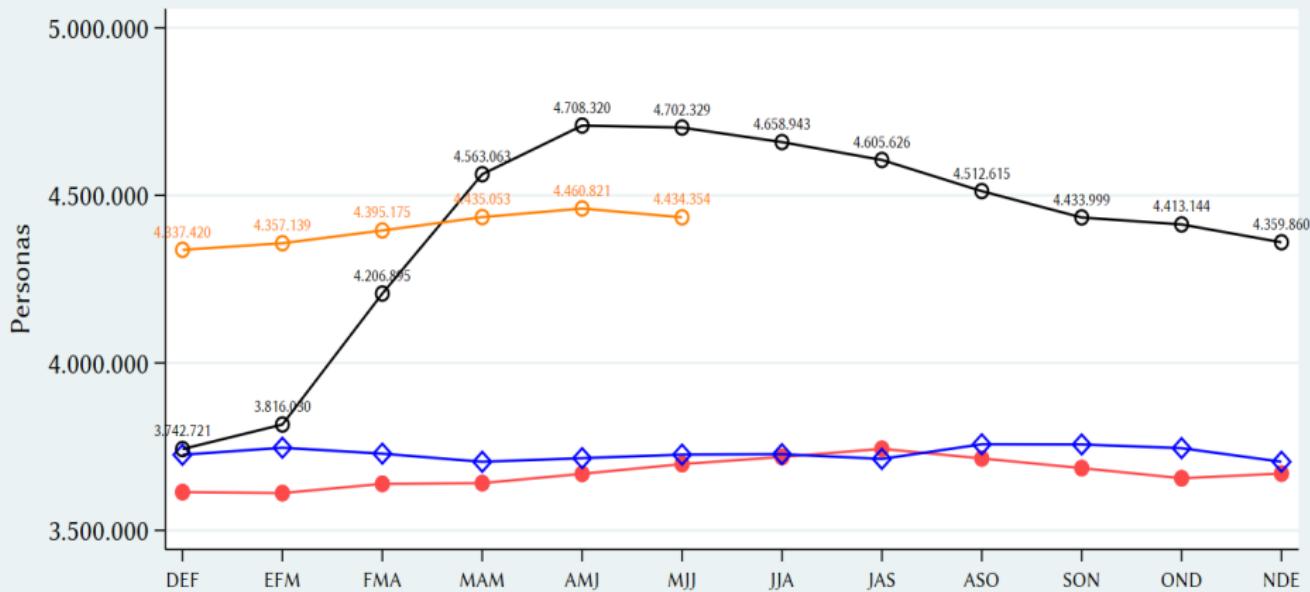
Fundación SOL

108 / 117

## Total de personas inactivas según trimestre móvil

Estimación mujeres

● 2018      ● 2019      ● 2020      ● 2021



Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

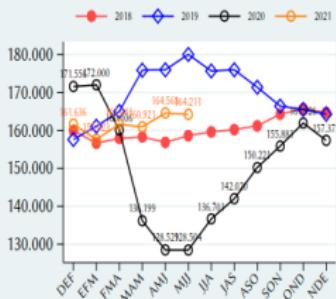
Fundación SOL

109 / 117

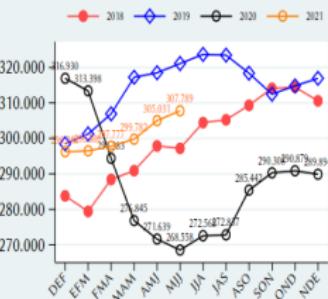
## **EVOLUCIÓN 4 AÑOS - REGIONES 1 A 8**

## Total de personas ocupadas según trimestre móvil y región

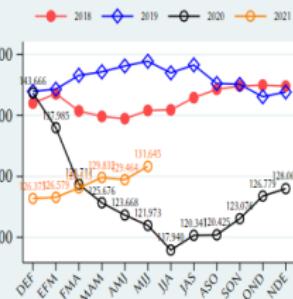
Estimación region == 1



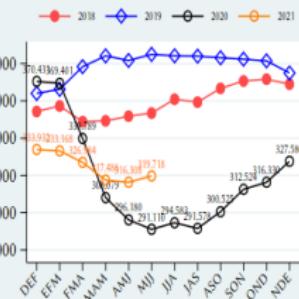
Estimación region == 2



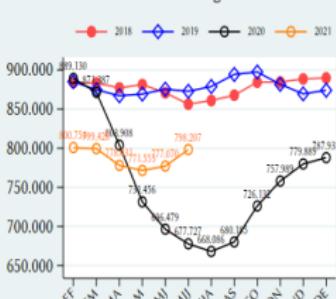
Estimación region == 3



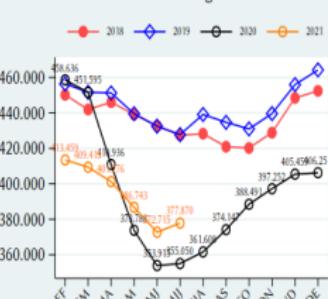
Estimación region == 4



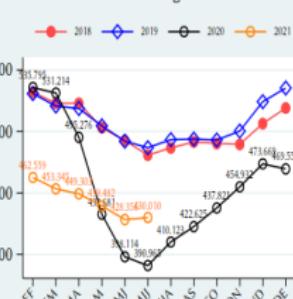
Estimación region == 5



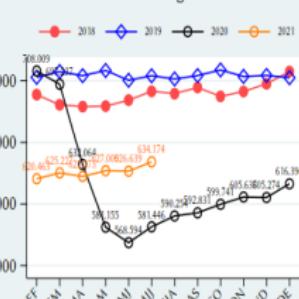
Estimación region == 6



Estimación region == 7



Estimación region == 8



Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

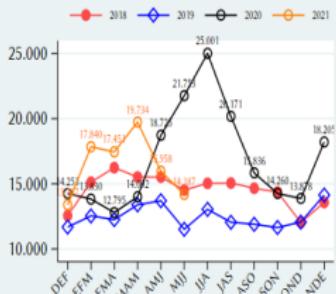
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

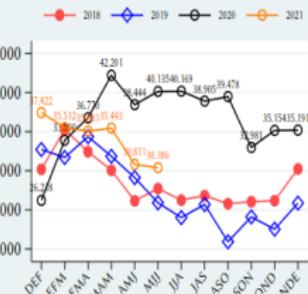
111 / 117

## Total de personas desocupadas según trimestre móvil y región

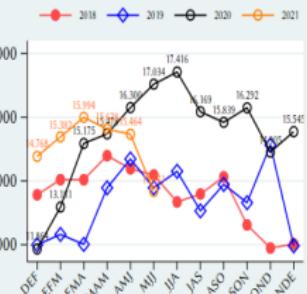
Estimación region == 1



Estimación region == 2



Estimación region == 3



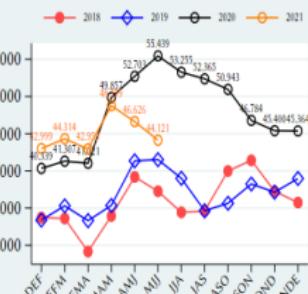
Estimación region == 4



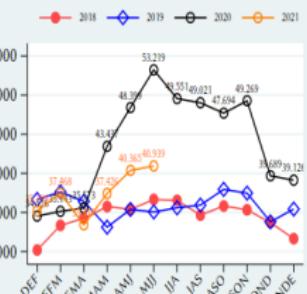
Estimación region == 5



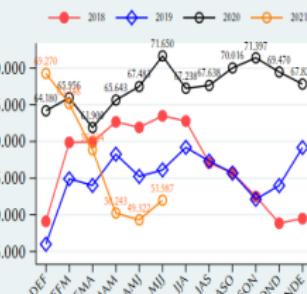
Estimación region == 6



Estimación region == 7



Estimación region == 8



Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (JJJ)

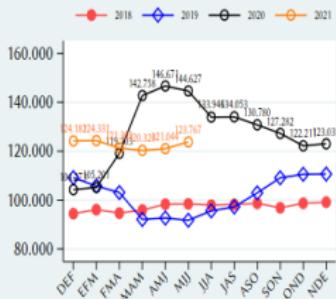
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

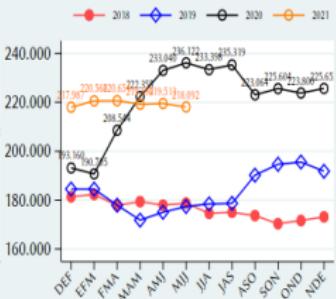
112 / 117

## Total de personas inactivas según trimestre móvil y región

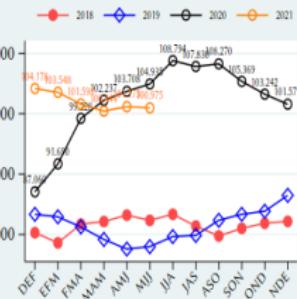
Estimación region == 1



Estimación region == 2



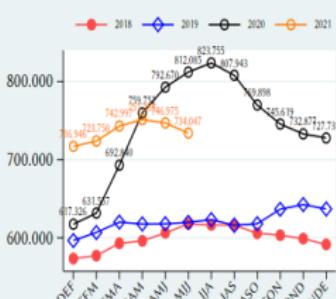
Estimación region == 3



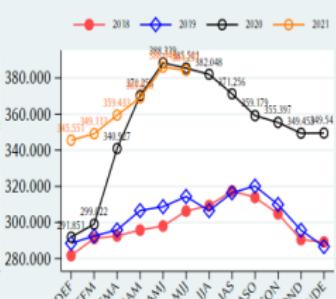
Estimación region == 4



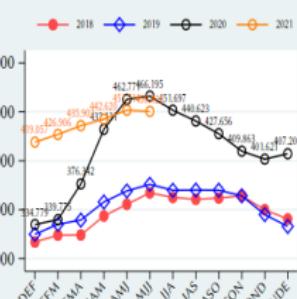
Estimación region == 5



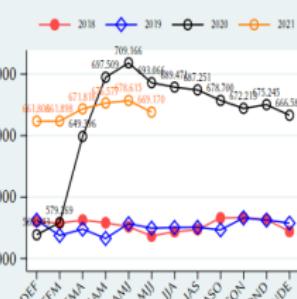
Estimación region == 6



Estimación region == 7



Estimación region == 8



Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

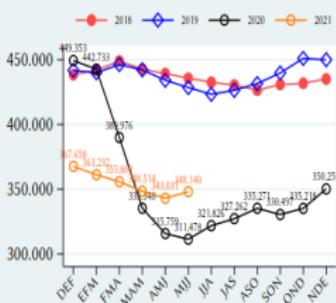
Fundación SOL

113 / 117

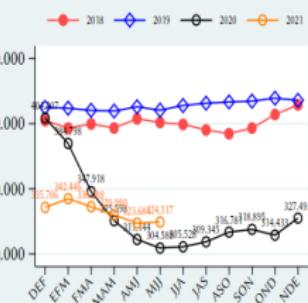
## **EVOLUCIÓN 4 AÑOS - REGIONES 9 A 16**

## Total de personas ocupadas según trimestre móvil y región

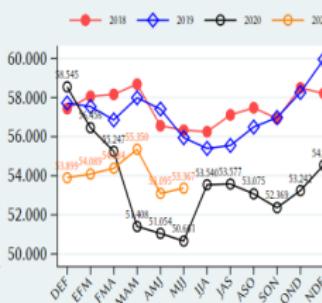
Estimación region == 9



Estimación region == 10



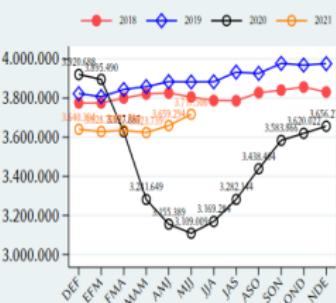
Estimación region == 11



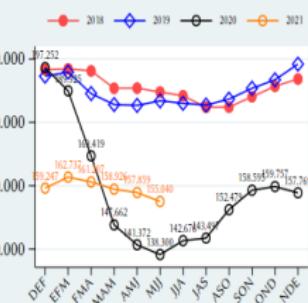
Estimación region == 12



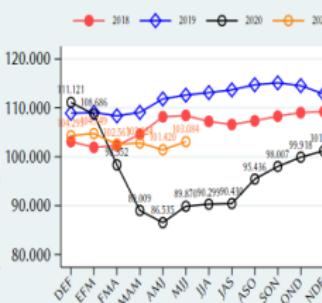
Estimación region == 13



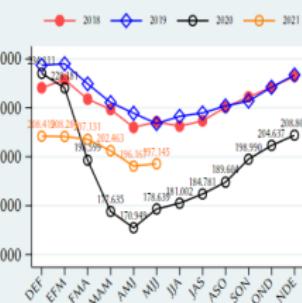
Estimación region == 14



Estimación region == 15



Estimación region == 16



Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

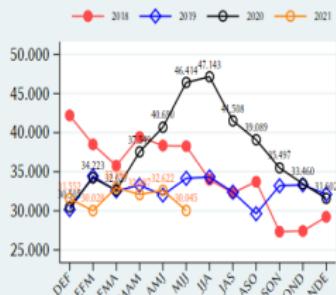
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

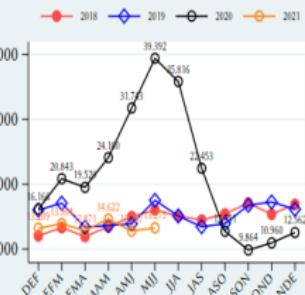
115 / 117

## Total de personas desocupadas según trimestre móvil y región

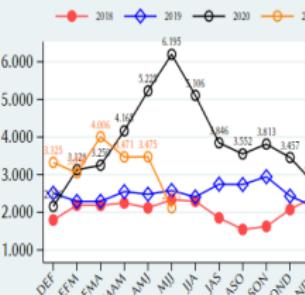
Estimación region == 9



Estimación region == 10



Estimación region == 11



Estimación region == 12



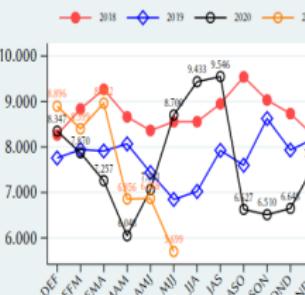
Estimación region == 13



Estimación region == 14



Estimación region == 15

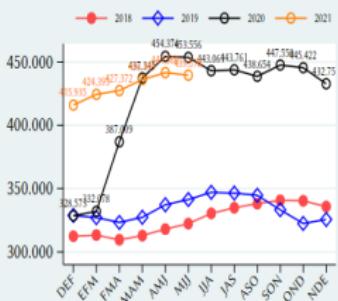


Estimación region == 16

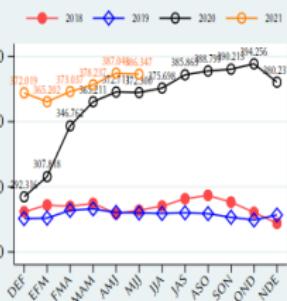


## Total de personas inactivas según trimestre móvil y región

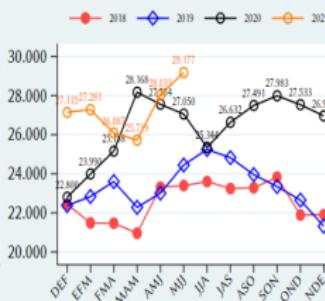
Estimación region == 9



Estimación region == 10



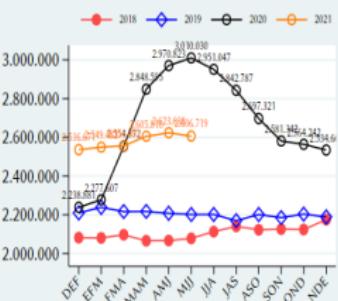
Estimación region == 11



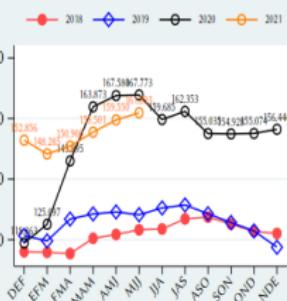
Estimación region == 12



Estimación region == 13



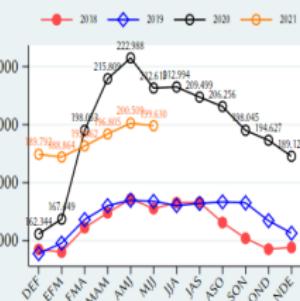
Estimación region == 14



Estimación region == 15



Estimación region == 16



Trimestre móvil Mayo-Junio-Julio (MJJ)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

117 / 117