

## MUNDO DEL TRABAJO EN CHILE 2010 - 2021

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Gonzalo Durán S.

10 de marzo de 2022

# 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	TO + TP + TD	50
Precariedad Laboral	17	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	Recuperación COVID	81
PEJ Trabajando	33	Categoría	82
		Informalidad	85
		Empleos temporales	90
		Evolución 12 meses	93
		Comparación 4 años	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*”.

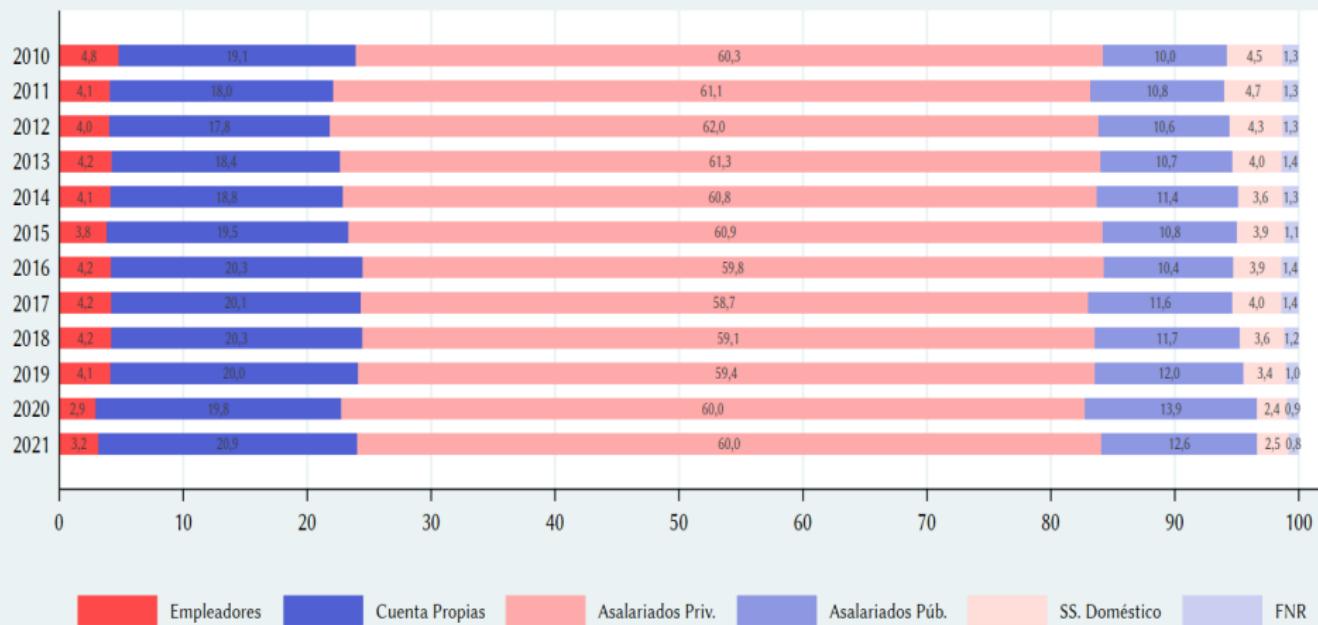
Definiciones  
Estructura del Empleo  
Precariedad Laboral  
Stocks y Flujos

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

## ESTRUCTURA

## Categoría Ocupacional

Evolución 2010 - 2021

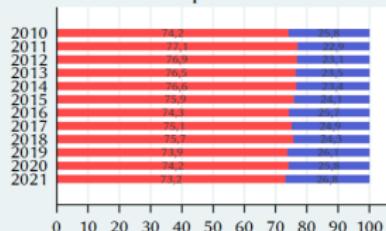


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil NDE.

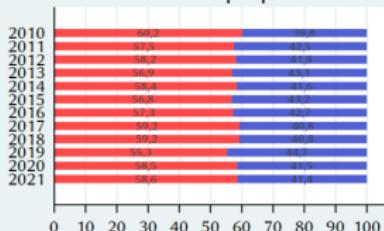
## Categoría ocupacional y sexo

Evolución 2010 - 2021

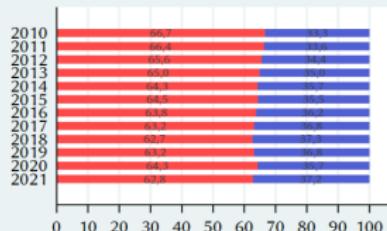
Empleadores



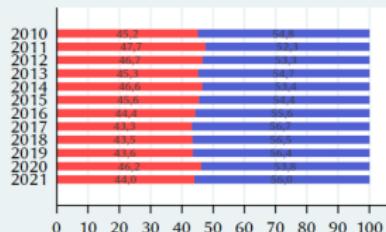
Cuenta propias



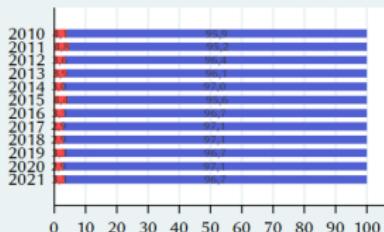
Asalariados Priv.



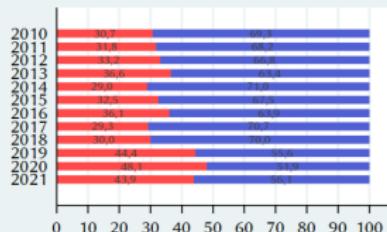
Asalariados Pùb.



SS. Doméstico



FNR



hombres      mujeres

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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

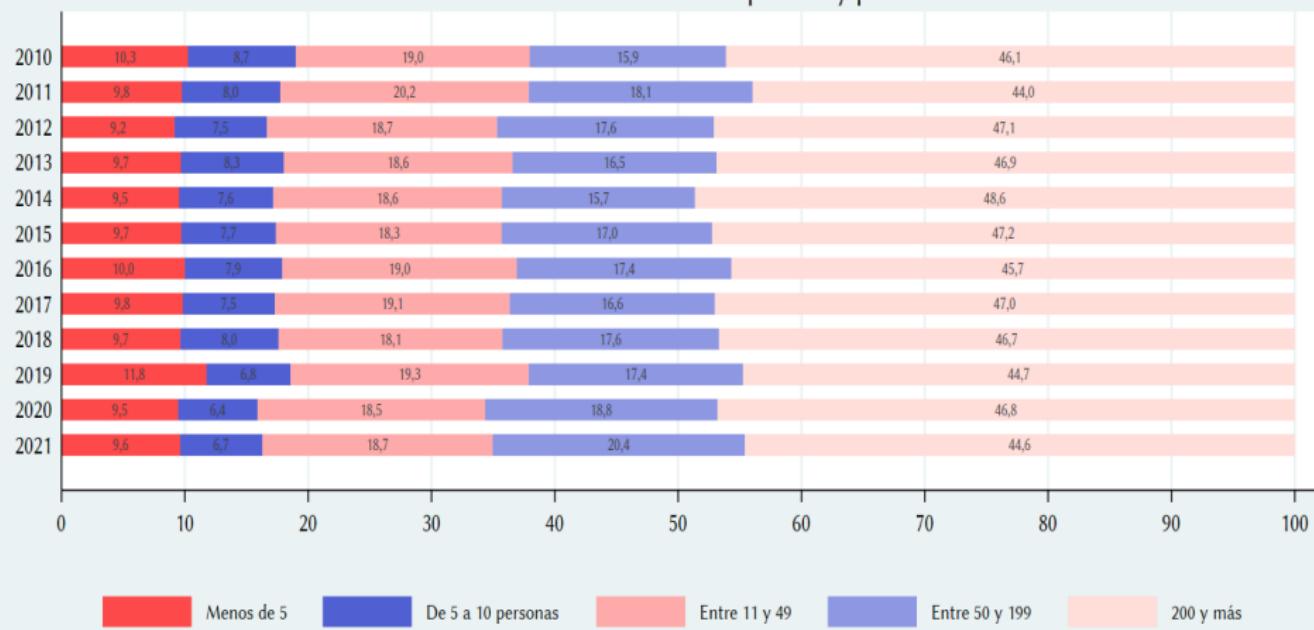
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

9 / 117

## Ocupación por tamaño de empresa

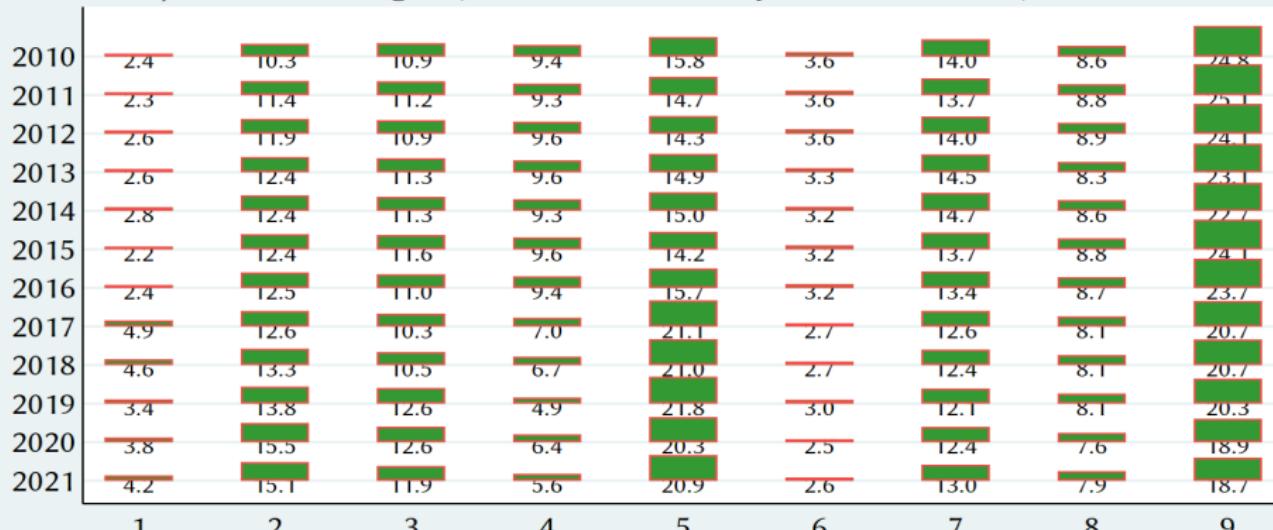
Sobre el universo del sector privado y público



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

## Oficio, Total

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

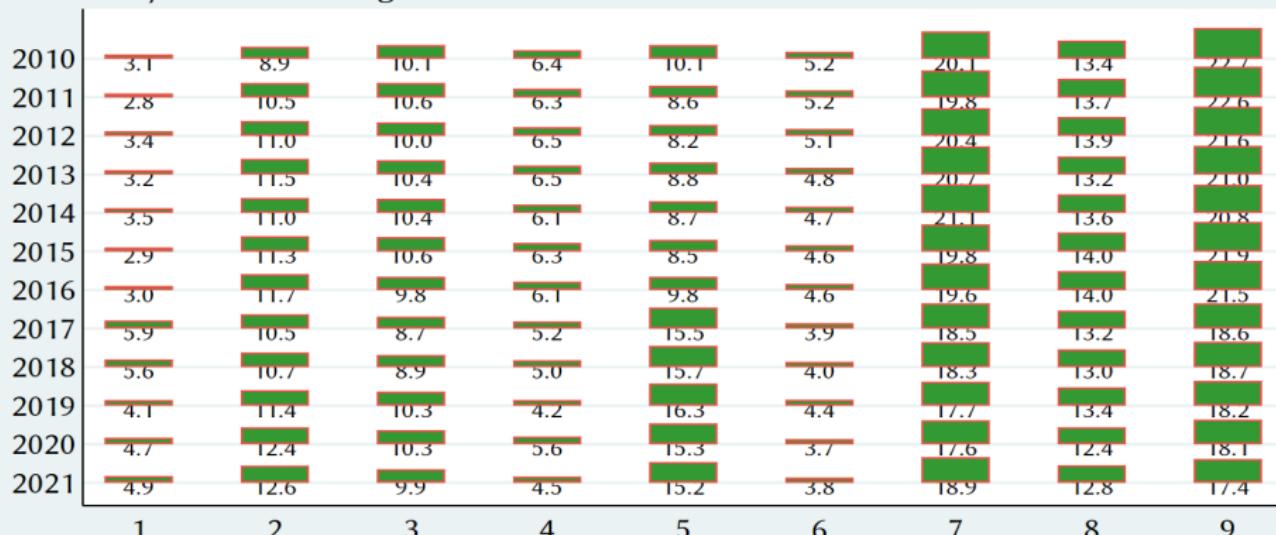


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil NDE.

- 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*

% by CIUO 88 - 1 dígito

## Oficio, Hombres

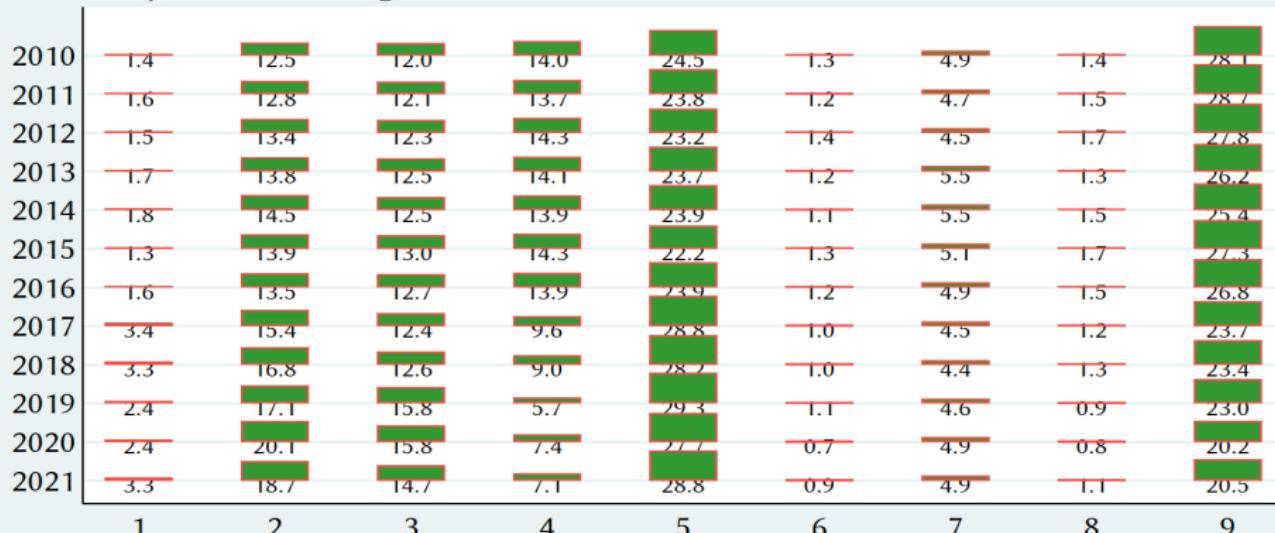


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil NDE.

- 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

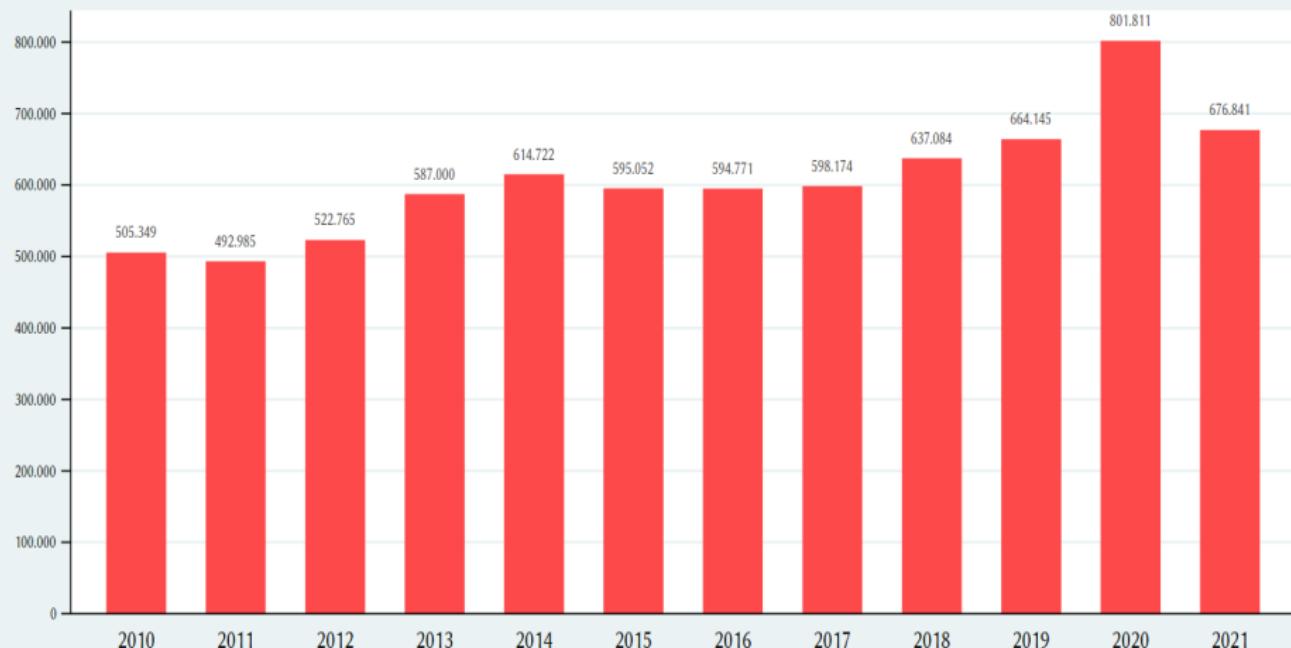
% by CIUO 88 - 1 dígito



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

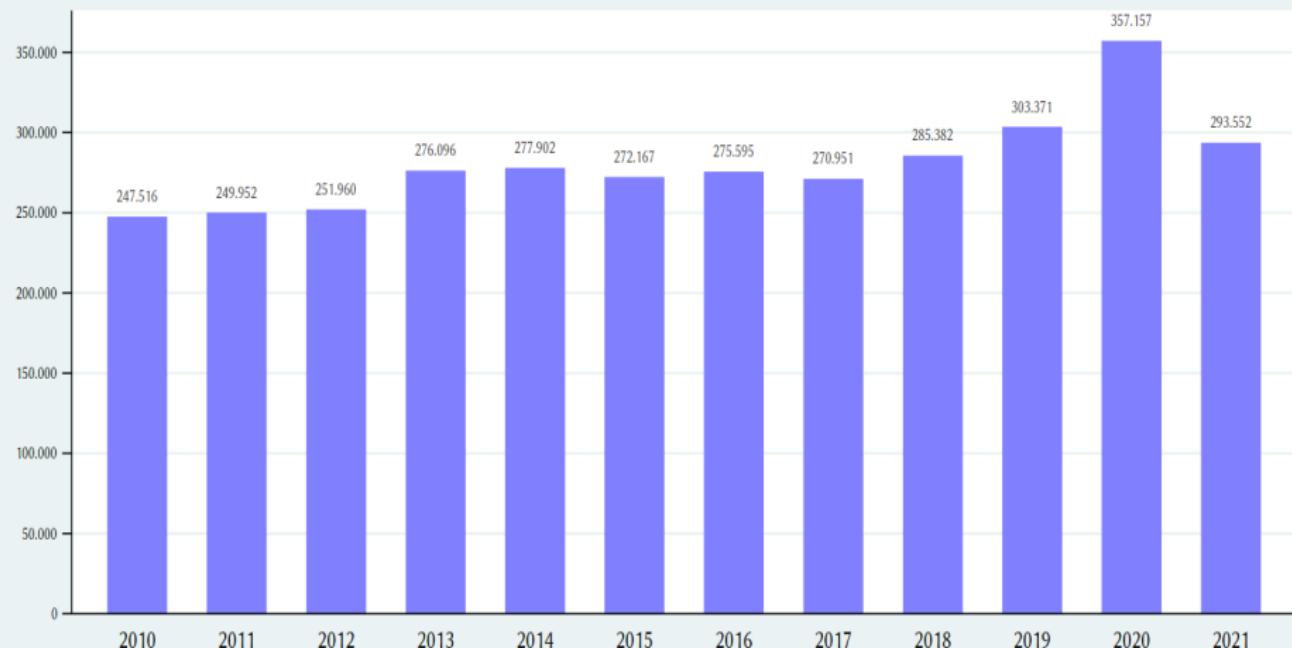
- 1.- Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administración publica y de empresa. *Directores, gerentes y administradores*
- 2.- Profesionales, científicos e intelectuales
- 3.- Técnicos y profesionales de nivel medio
- 4.- Empleados de oficina. *Personal 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 NDE.

## Ocupados Ausentes Hombres



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

## Ocupados Ausentes Mujeres

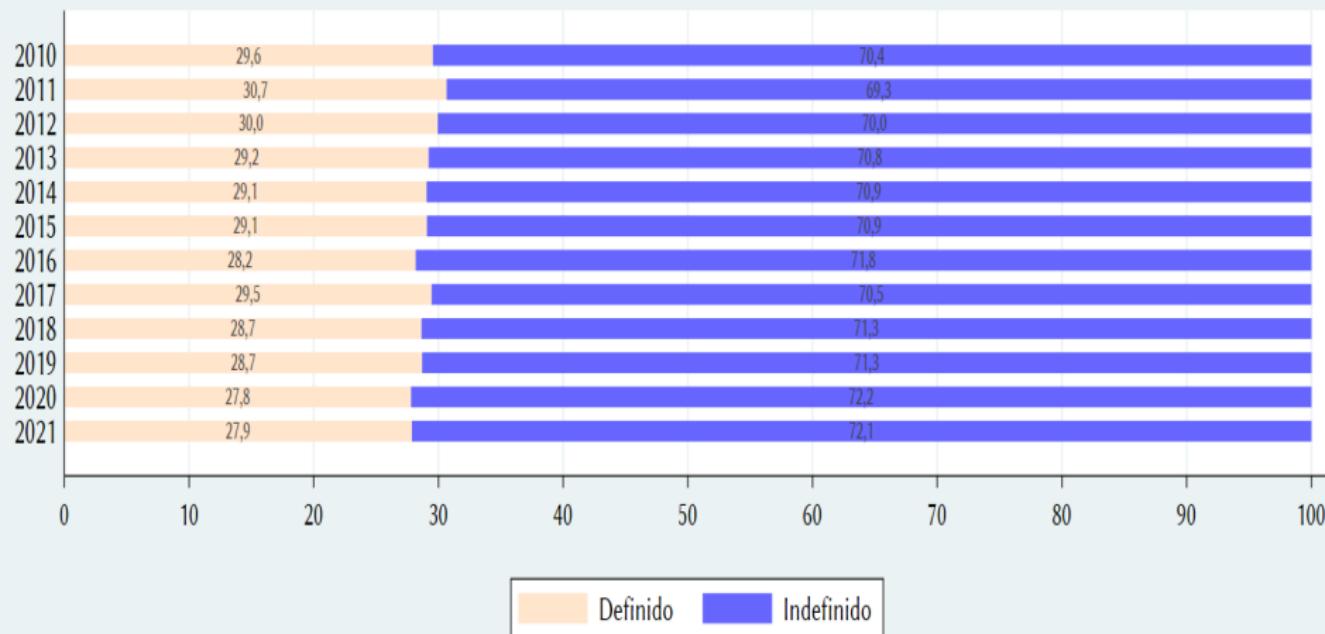


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil NDE.

## PRECARIEDAD

## Segmentación contractual

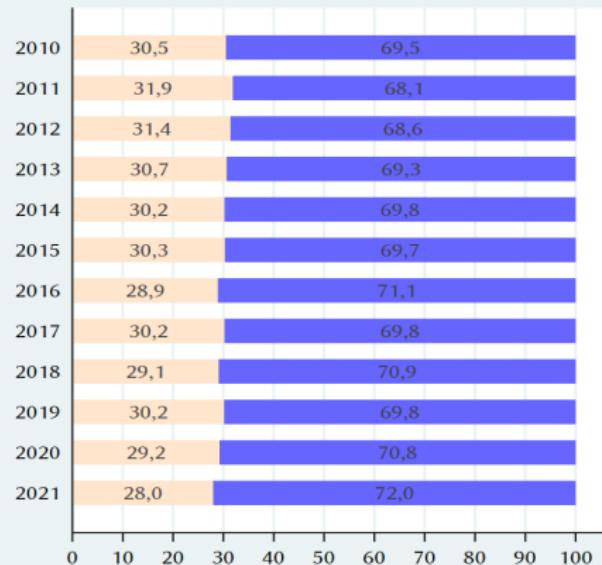
Relación contratos definidos - indefinidos



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

## Segmentación Contractual

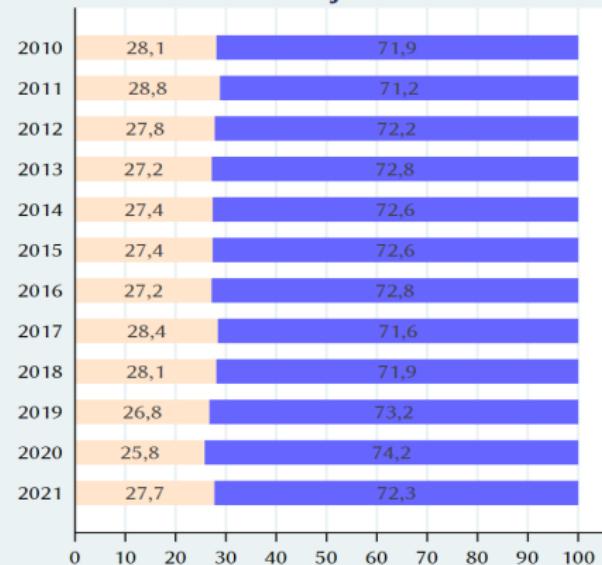
**Hombres**



Definido

Indefinido

**Mujeres**



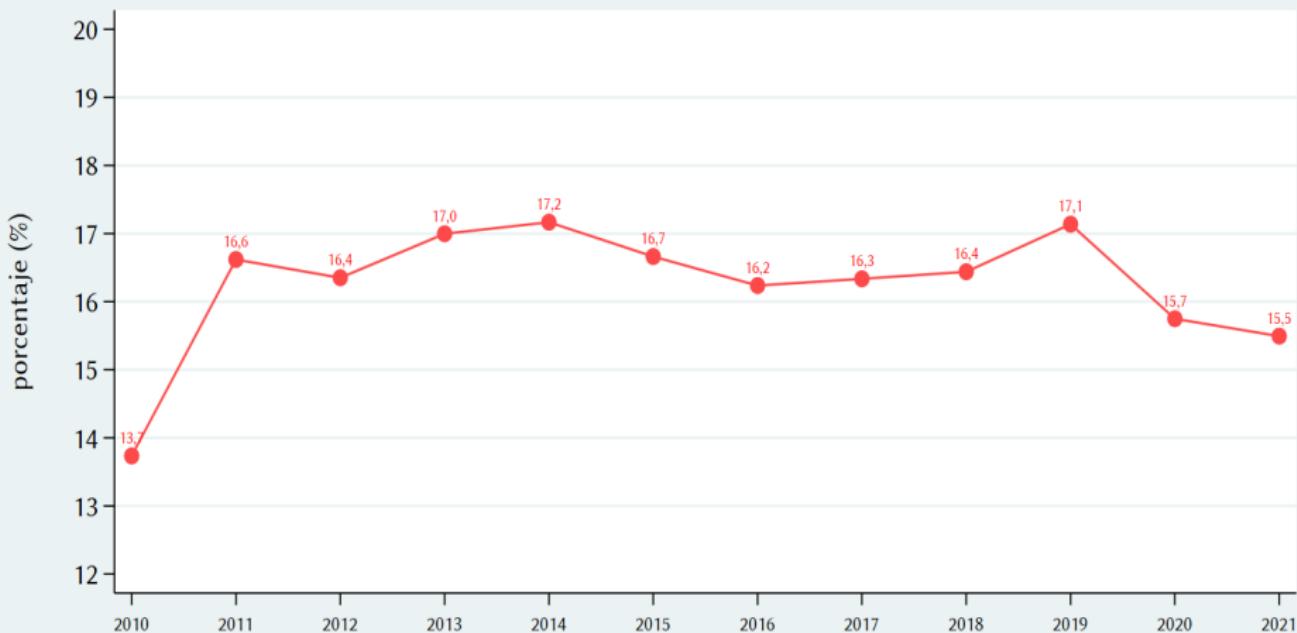
Definido

Indefinido

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

## Empleo externalizado como proporción del empleo asalariado

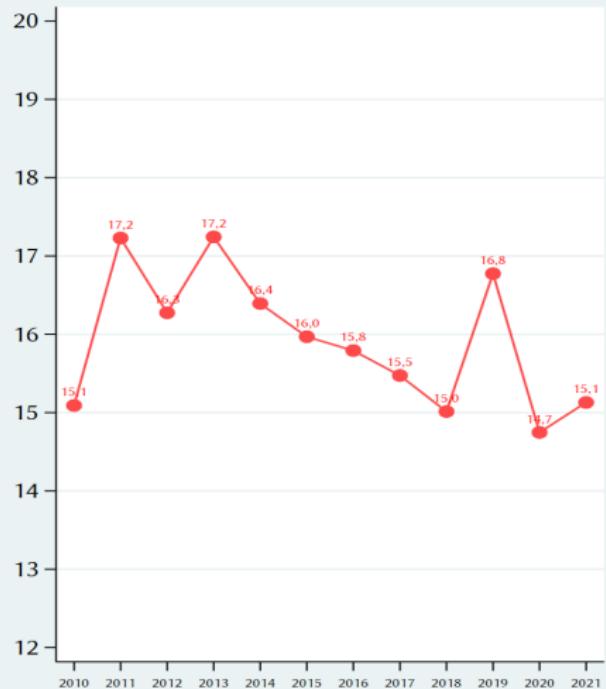
Estimación nacional ambos sexos



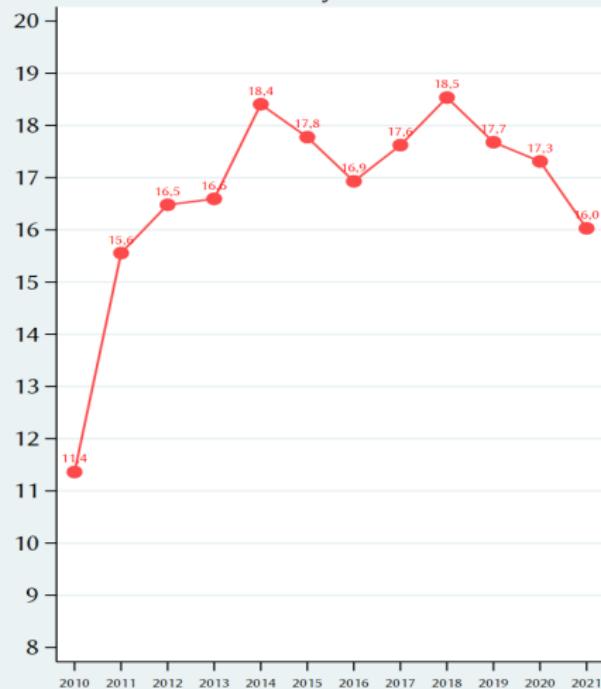
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil NDE.

## Empleo externalizado como proporción del empleo asalariado

Hombres



Mujeres

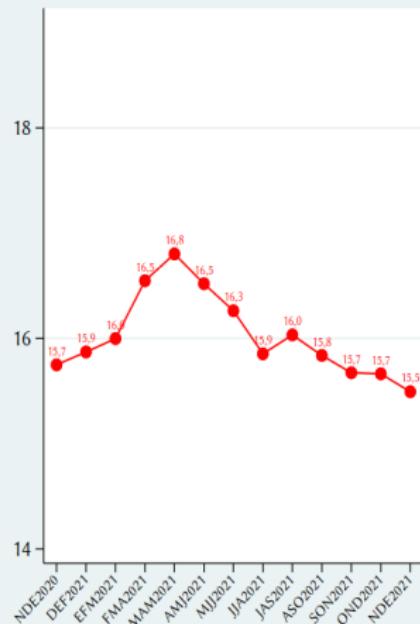


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil NDE.

## 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.

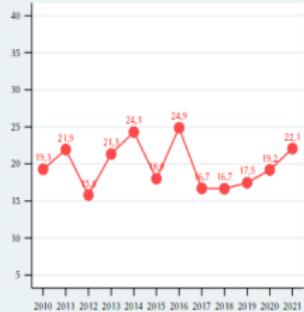
Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

## Empleo externalizado como proporción del empleo asalariado - regiones

Tarapacá



Antofagasta



Atacama



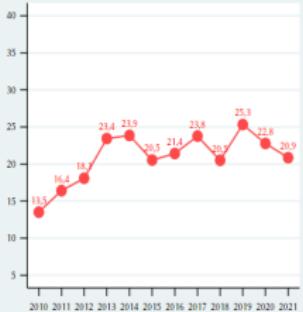
Coquimbo



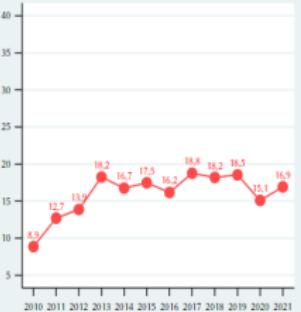
Valparaíso



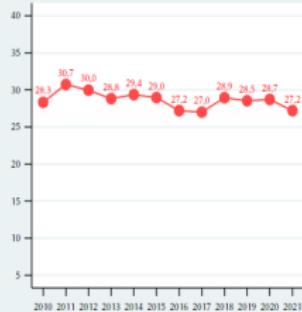
Libertador



Maule



Biobío



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

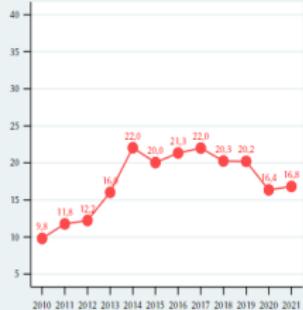
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

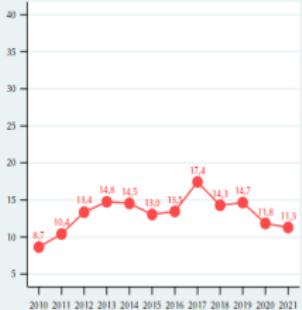
23 / 117

## Empleo externalizado como proporción del empleo asalariado - regiones

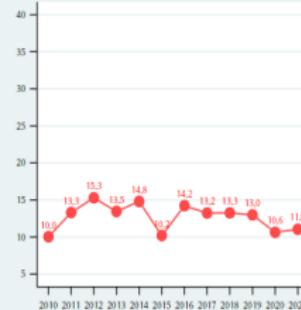
Araucanía



Los Lagos



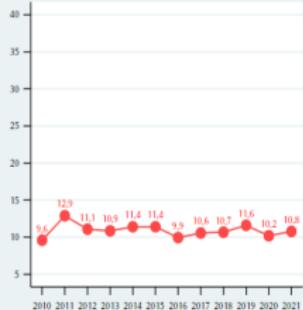
Aysén



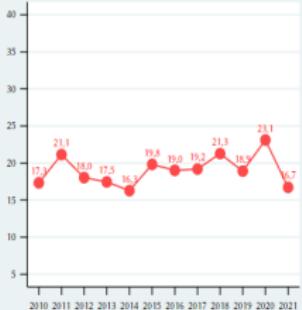
Magallanes



Metropolitana



Los Ríos



Arica y Parinacota



Nuble



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

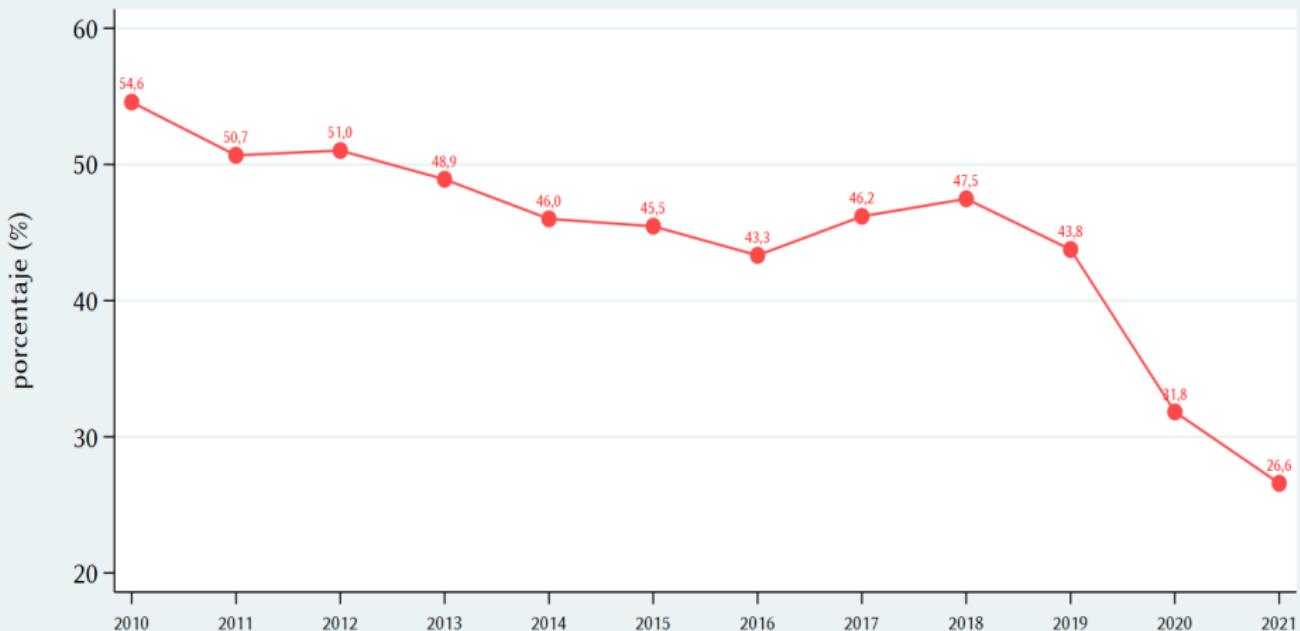
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

24 / 117

## Subempleo por insuficiencia de horas

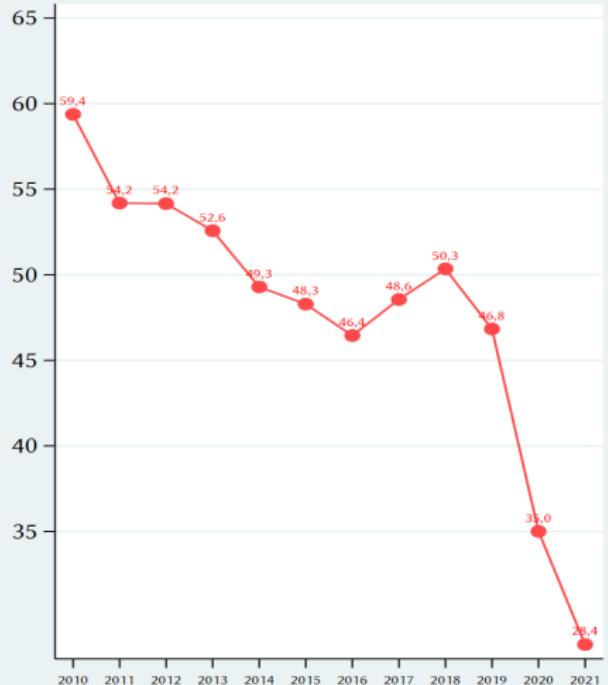
Estimación nacional ambos sexos



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

## Subempleo por insuficiencia de horas

Hombres



Mujeres



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

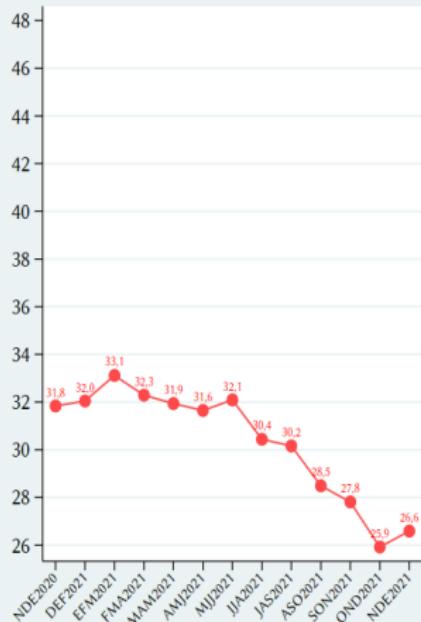
Fundación SOL

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 Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

## Tasa de tiempo parcial involuntario - Método INE

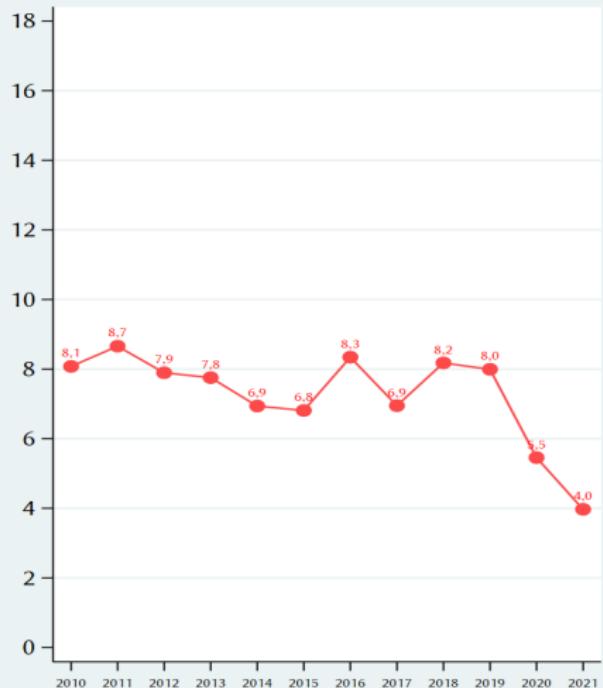
Estimación nacional ambos sexos



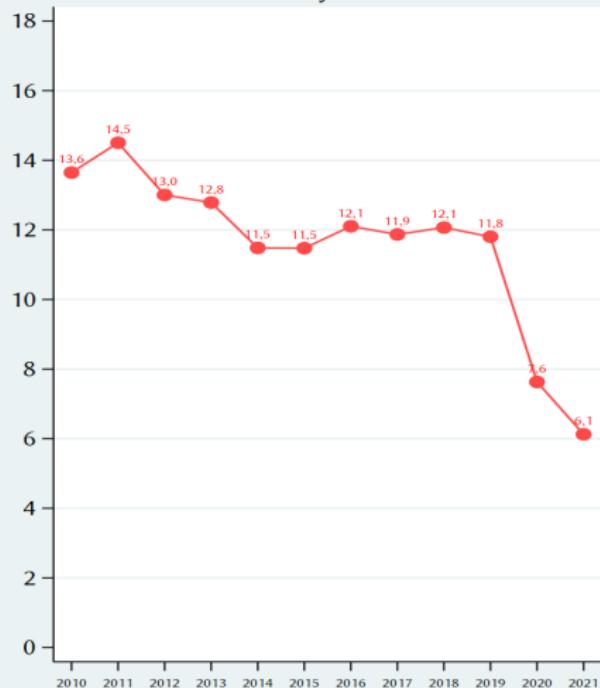
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil NDE.

## Tasa de tiempo parcial involuntario - Método INE

Hombres



Mujeres



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

## Subempleo Profesional

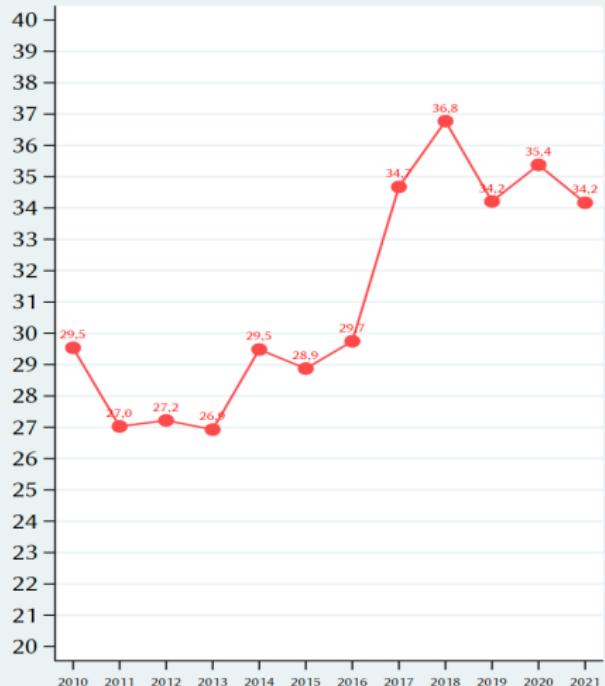
Estimación nacional ambos sexos



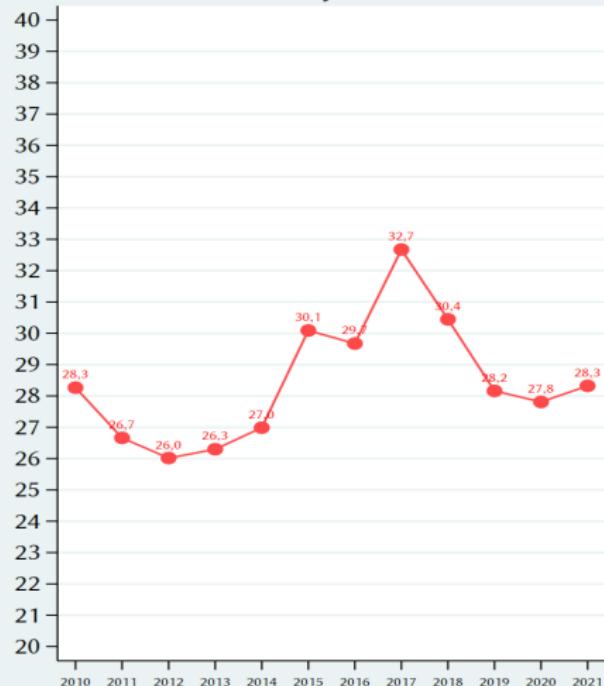
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil NDE.

## Subempleo Profesional

Hombres



Mujeres



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

31 / 117

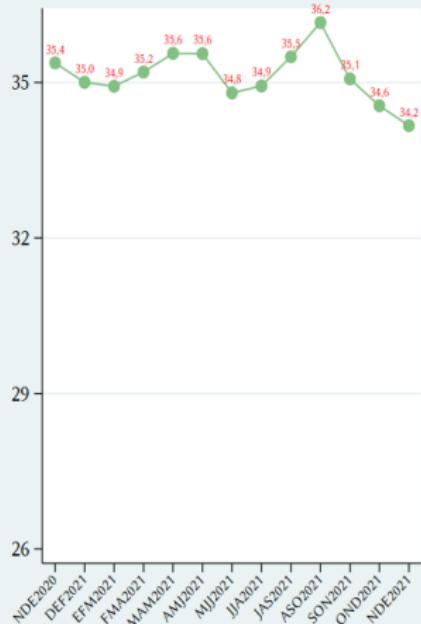
## Subempleo Profesional (%)

### Evolución últimos 12 meses

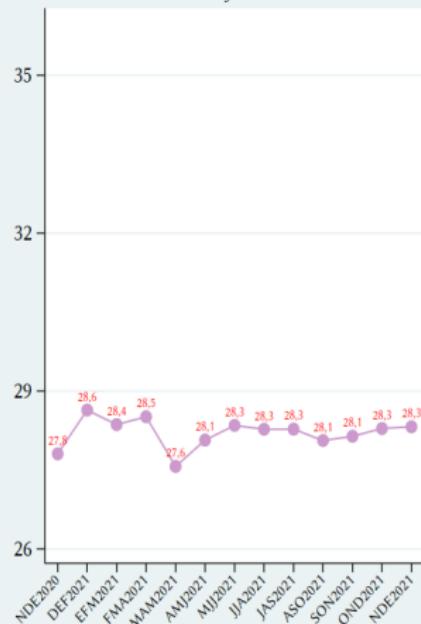
NACIONAL



HOMBRES



MUJERES



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

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

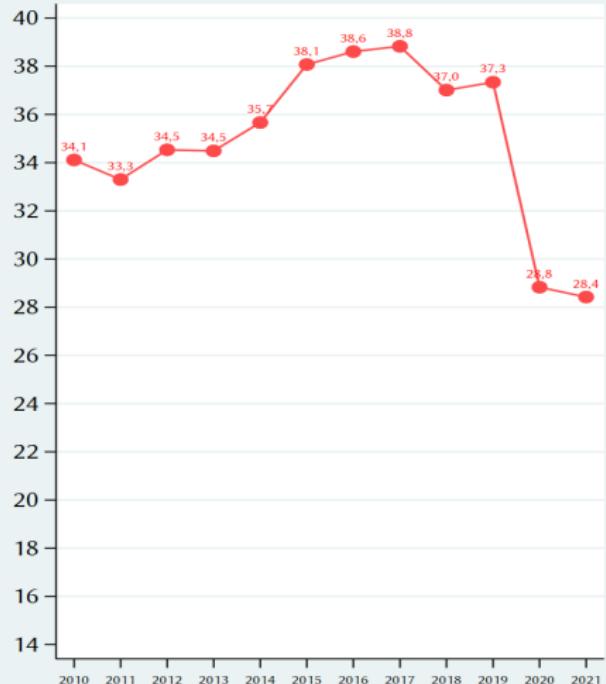
Estimación nacional ambos sexos



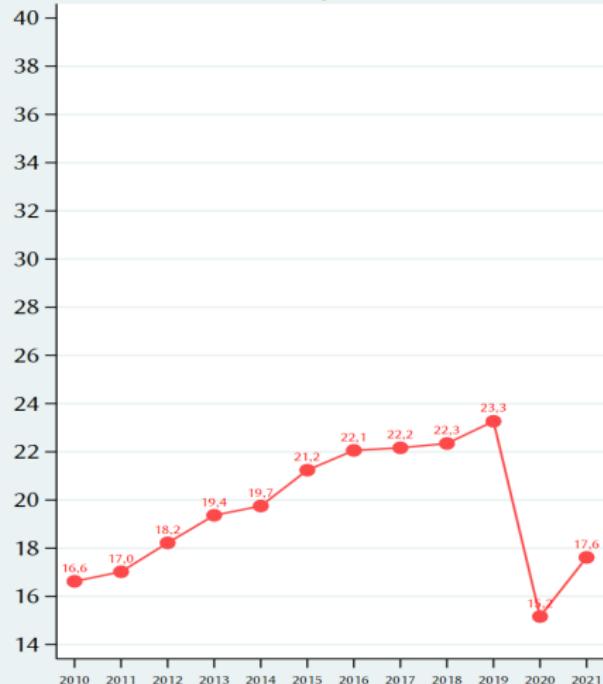
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil NDE.

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

Hombres



Mujeres

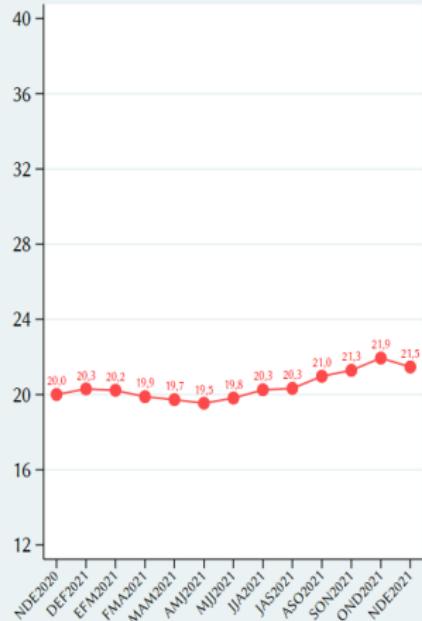


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil NDE.

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

Evolución últimos 12 meses

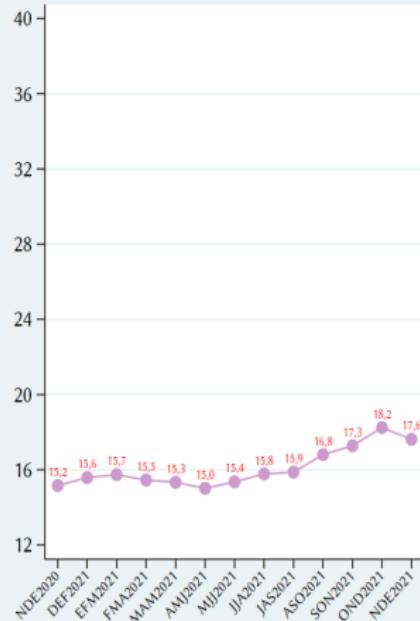
NACIONAL



HOMBRES



MUJERES



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

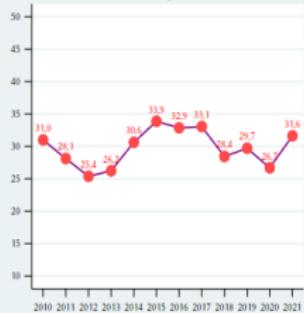
Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

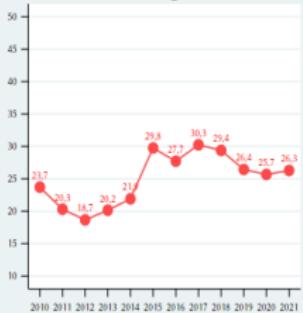
Fundación SOL

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

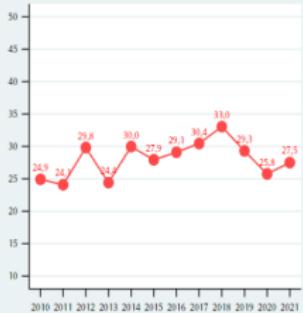
Tarapacá



Antofagasta



Atacama



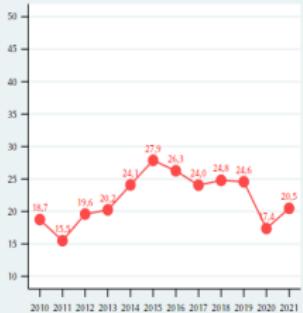
Coquimbo



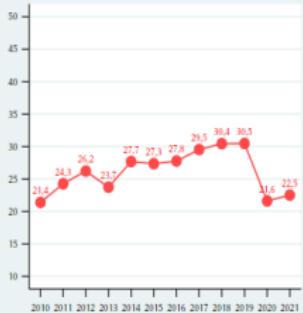
Valparaíso



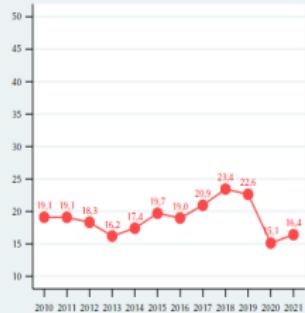
Libertador



Maule



Biobío



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

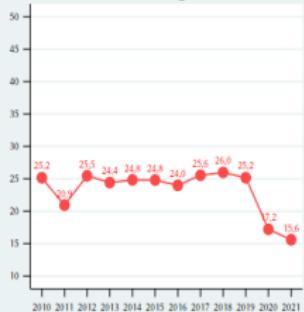
36 / 117

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

Araucanía



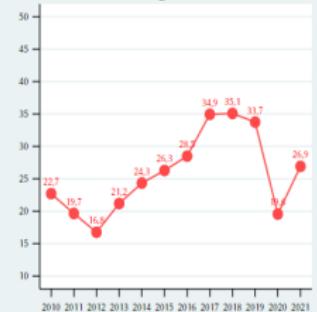
Los Lagos



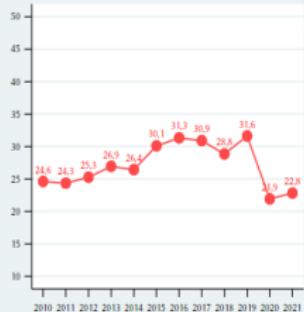
Aysén



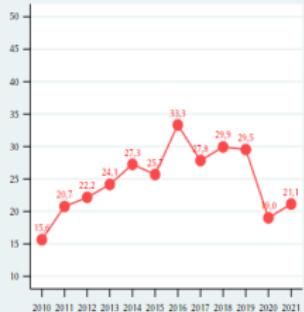
Magallanes



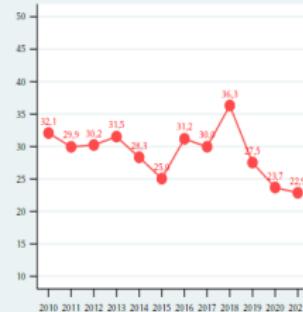
Metropolitana



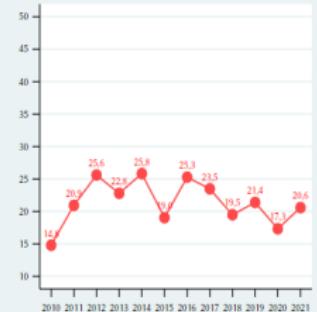
Los Ríos



Arica y Parinacota



Nuble



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

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	7.615.516		612.294		5.164.123	
2011	7.816.553	201.037	575.161	-37.133	5.208.014	43.891
2012	7.998.630	182.076	521.387	-53.774	5.277.315	69.301
2013	8.170.961	172.331	543.008	21.621	5.272.130	-5.184
2014	8.259.158	88.197	548.421	5.413	5.366.739	94.609
2015	8.452.067	192.909	531.603	-16.818	5.383.092	16.353
2016	8.534.552	82.485	580.576	48.973	5.476.209	93.117
2017	8.793.923	259.371	644.193	63.616	5.440.701	-35.508
2018	8.927.952	134.029	685.390	41.197	5.596.657	155.957
2019	9.118.181	190.230	732.177	46.787	5.692.936	96.279
2020	8.121.420	-996.761	925.214	193.036	6.771.085	1.078.149
2021	8.712.890	591.470	683.236	-241.978	6.608.357	-162.728

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	4.598.005		311.531		1.616.854	
2011	4.676.679	78.675	293.352	-18.179	1.659.079	42.225
2012	4.772.271	95.592	257.465	-35.887	1.697.126	38.047
2013	4.826.009	53.737	284.224	26.759	1.710.102	12.976
2014	4.876.338	50.330	287.440	3.216	1.749.927	39.825
2015	4.959.315	82.977	286.185	-1.255	1.764.172	14.245
2016	4.962.960	3.644	328.858	42.673	1.832.432	68.261
2017	5.076.960	114.000	349.132	20.273	1.846.221	13.788
2018	5.156.616	79.657	357.196	8.064	1.926.976	80.755
2019	5.238.502	81.885	381.209	24.013	1.987.993	61.017
2020	4.816.037	-422.465	517.060	135.851	2.411.225	423.232
2021	5.072.568	256.532	378.863	-138.197	2.385.438	-25.787

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	3.017.512		300.763		3.547.268	
2011	3.139.874	122.362	281.809	-18.954	3.548.934	1.666
2012	3.226.359	86.484	263.922	-17.888	3.580.189	31.254
2013	3.344.952	118.593	258.784	-5.137	3.562.029	-18.160
2014	3.382.820	37.868	260.981	2.196	3.616.813	54.784
2015	3.492.752	109.932	245.418	-15.563	3.618.921	2.108
2016	3.571.592	78.841	251.718	6.300	3.643.777	24.856
2017	3.716.963	145.370	295.061	43.343	3.594.480	-49.296
2018	3.771.335	54.372	328.194	33.133	3.669.682	75.201
2019	3.879.679	108.344	350.968	22.774	3.704.943	35.261
2020	3.305.383	-574.296	408.154	57.186	4.359.860	654.917
2021	3.640.322	334.938	304.373	-103.780	4.222.919	-136.941

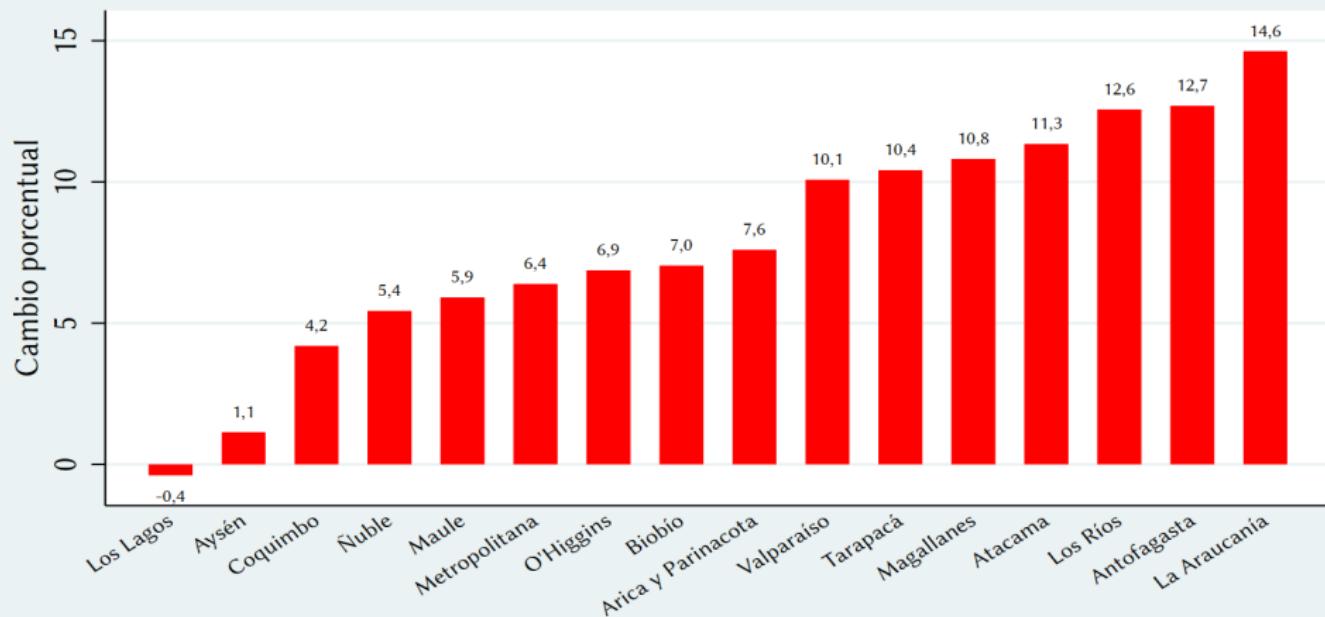
O = OCUPADOS/AS; D = DESOCUPADOS/AS; I = INACTIVOS/AS; DIF = DIFERENCIA 12 MESES

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

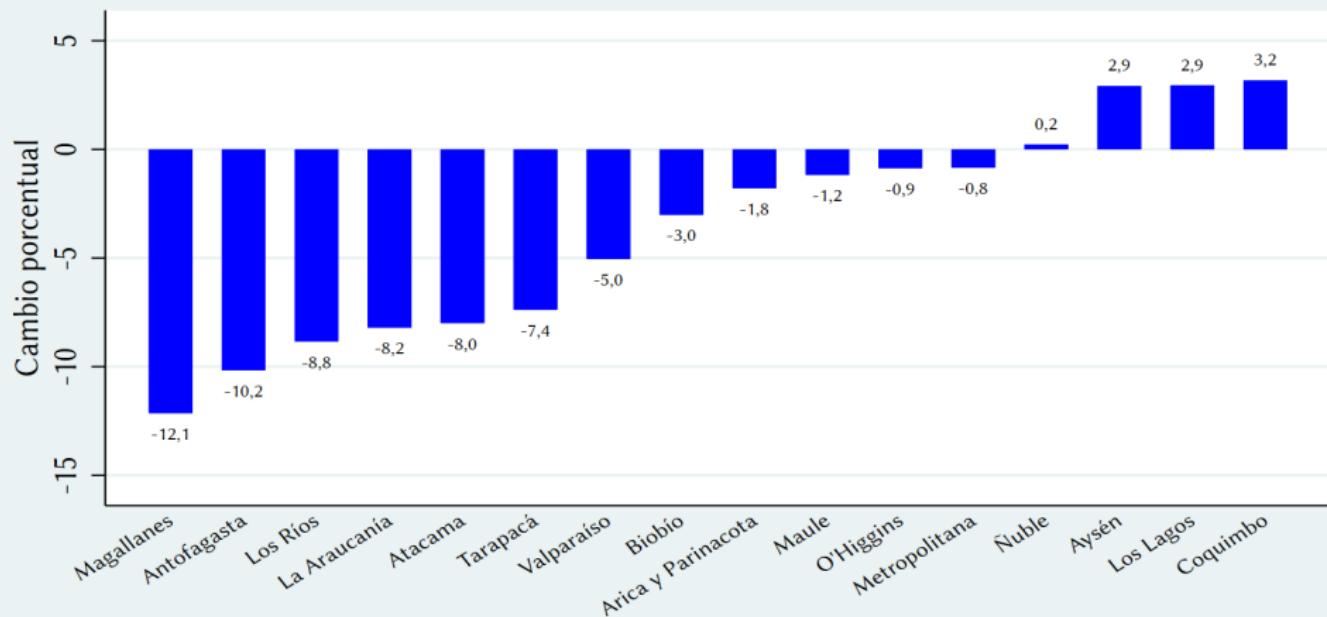
	Dif-O	Dif-D	Dif-I
Tarapacá	16.385	-1.178	-9.083
Antofagasta	36.794	-4.852	-22.936
Atacama	14.514	-4.250	-8.121
Coquimbo	13.736	-12.263	9.454
Valparaíso	79.371	-24.269	-36.711
O'Higgins	27.902	-15.118	-3.031
Maule	27.741	-12.264	-4.811
Biobío	43.374	-14.284	-20.094
La Araucanía	51.221	-9.545	-35.519
Los Lagos	-1.272	-2.559	11.187
Aysén	619	-693	785
Magallanes	8.875	75	-7.281
Metro	233.363	-125.890	-21.508
Los Ríos	19.817	-3.483	-13.830
Arica y P	7.684	-3.163	-1.650
Ñuble	11.345	-8.241	421

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

## Variación porcentual del empleo en 12 meses

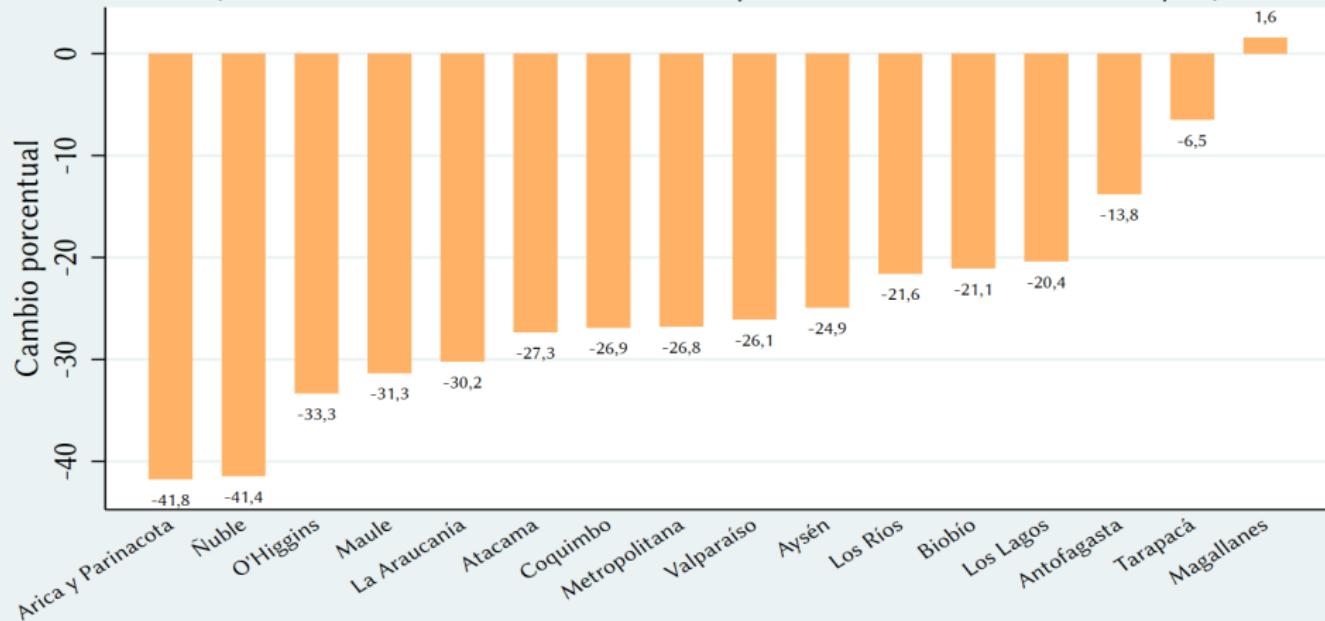


## Variación porcentual de la inactividad en 12 meses

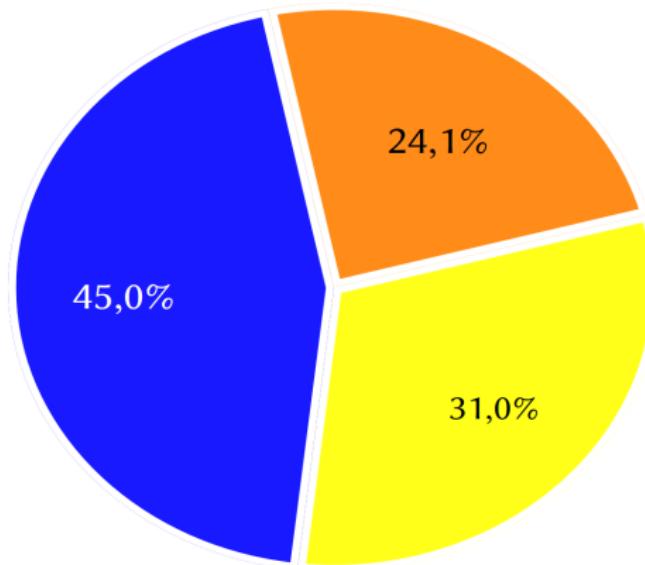


## Variación porcentual de la desocupación en 12 meses

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

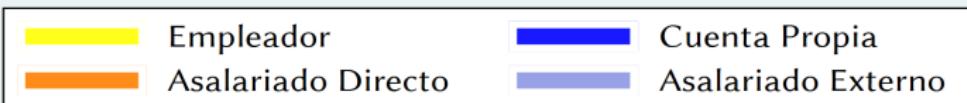
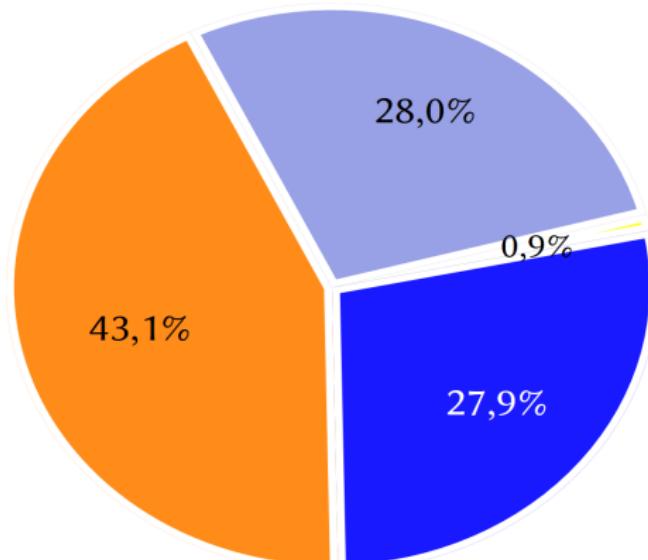


## Total: Variación EFM2010 - NDE2021 *distribución neta de los 1556679 nuevos empleos*



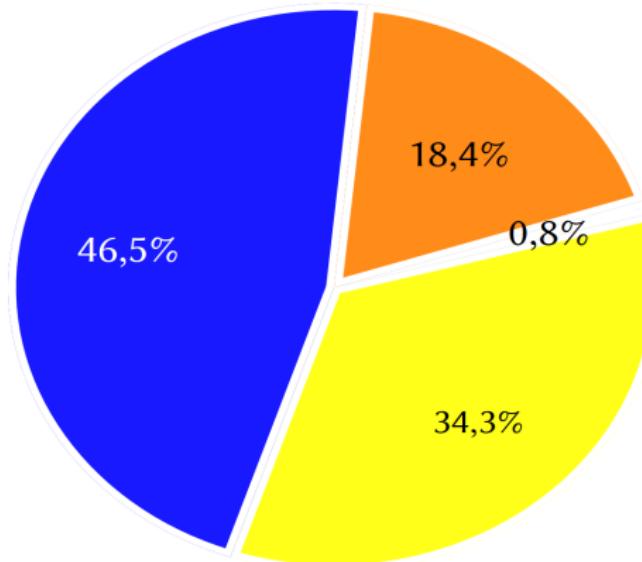
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## Mujeres: Variación EFM2010 - NDE2021 *distribución neta de los 866.663 nuevos empleos*



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

## Hombres: Variación EFM2010 - NDE2021 *distribución neta de los 690.016 nuevos empleos*

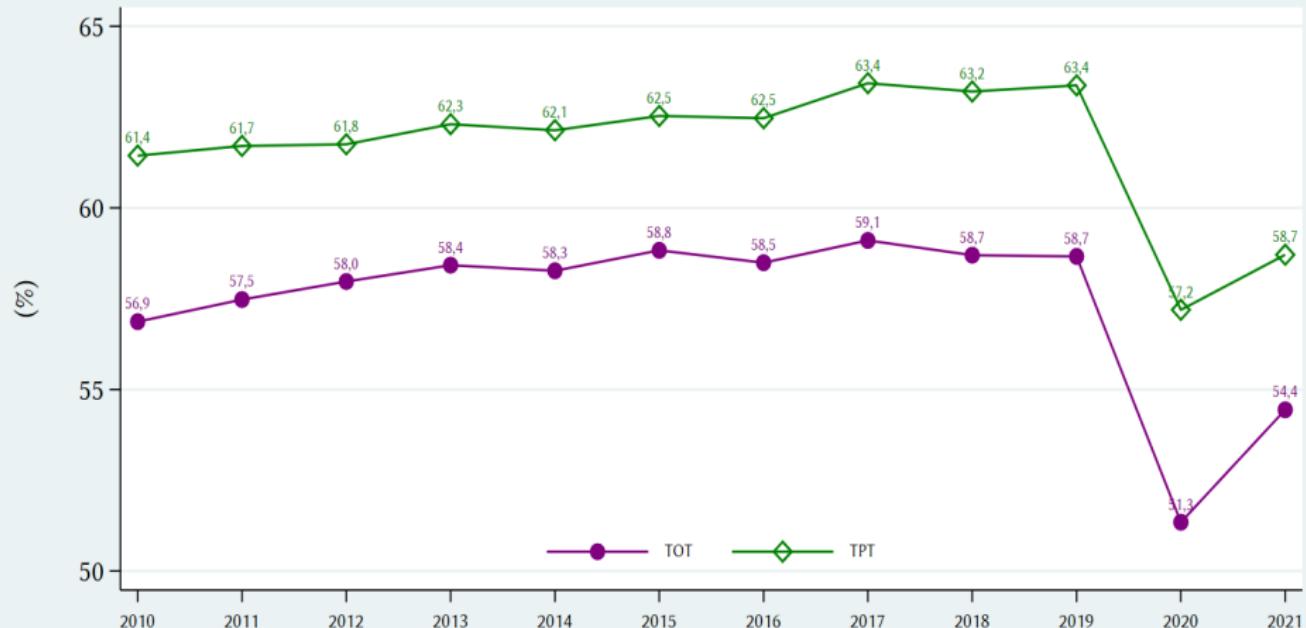


**Fuente:** Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## TASAS DE OCUPACIÓN Y PARTICIPACIÓN

## Tasa de Ocupación y Tasa de Participación

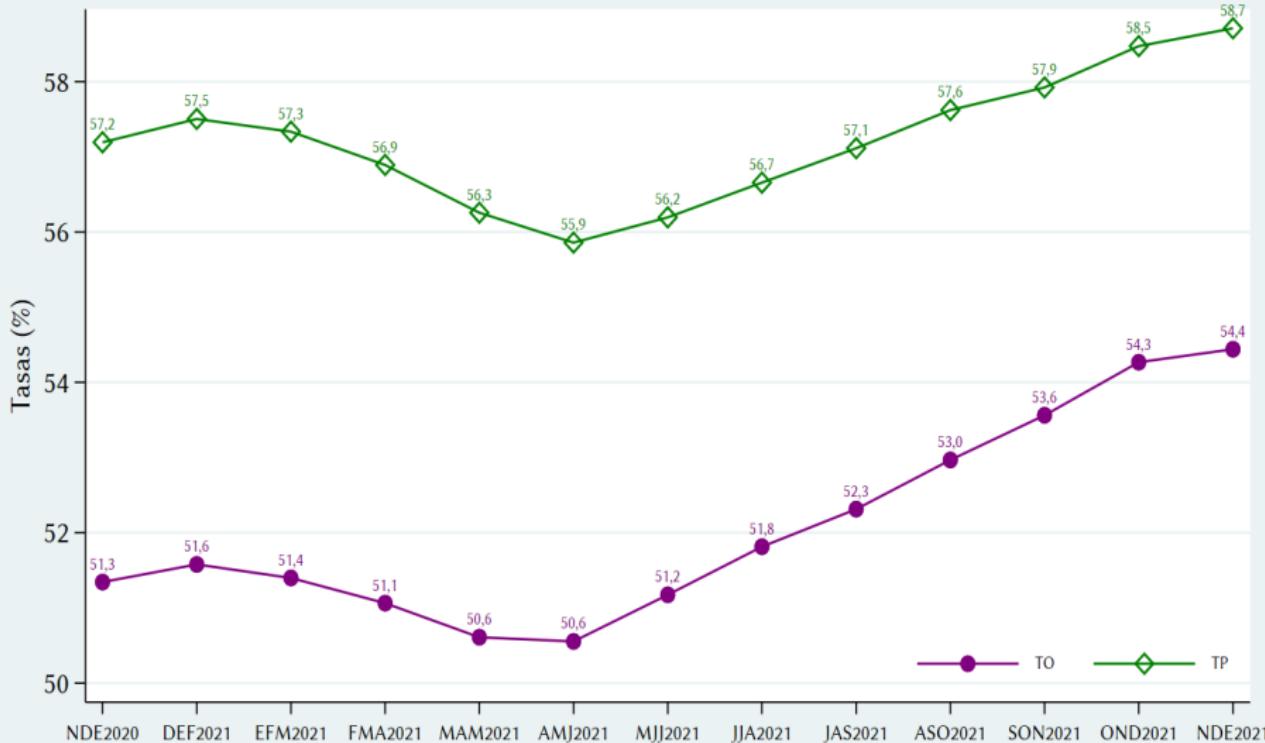
Estimación nacional



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

## Tasas de Ocupación y Participación. Evolución 12 meses

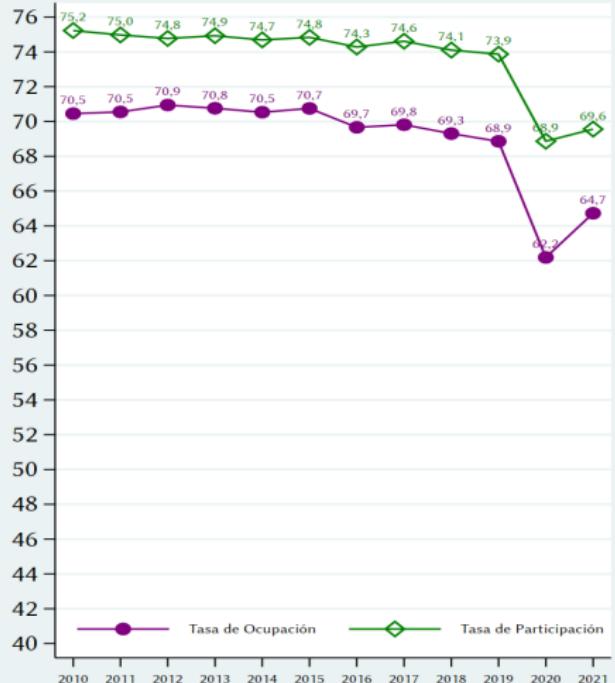
Estimación Nacional



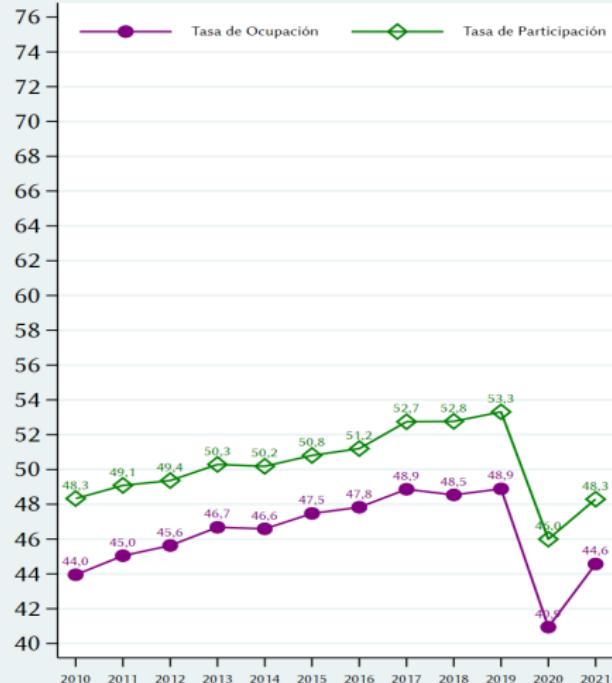
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## Tasas de Ocupación y Participación según sexo

Hombres



Mujeres



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

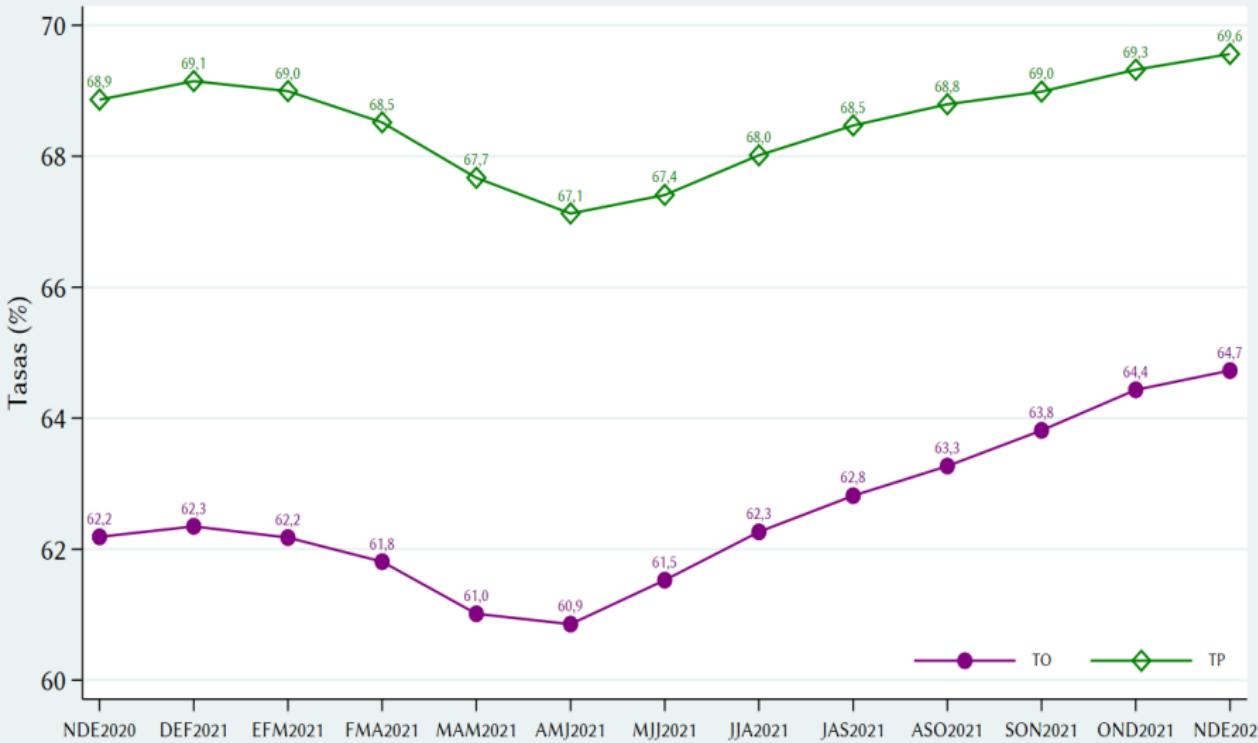
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

52 / 117

## Tasas de Ocupación y Participación. Evolución 12 meses

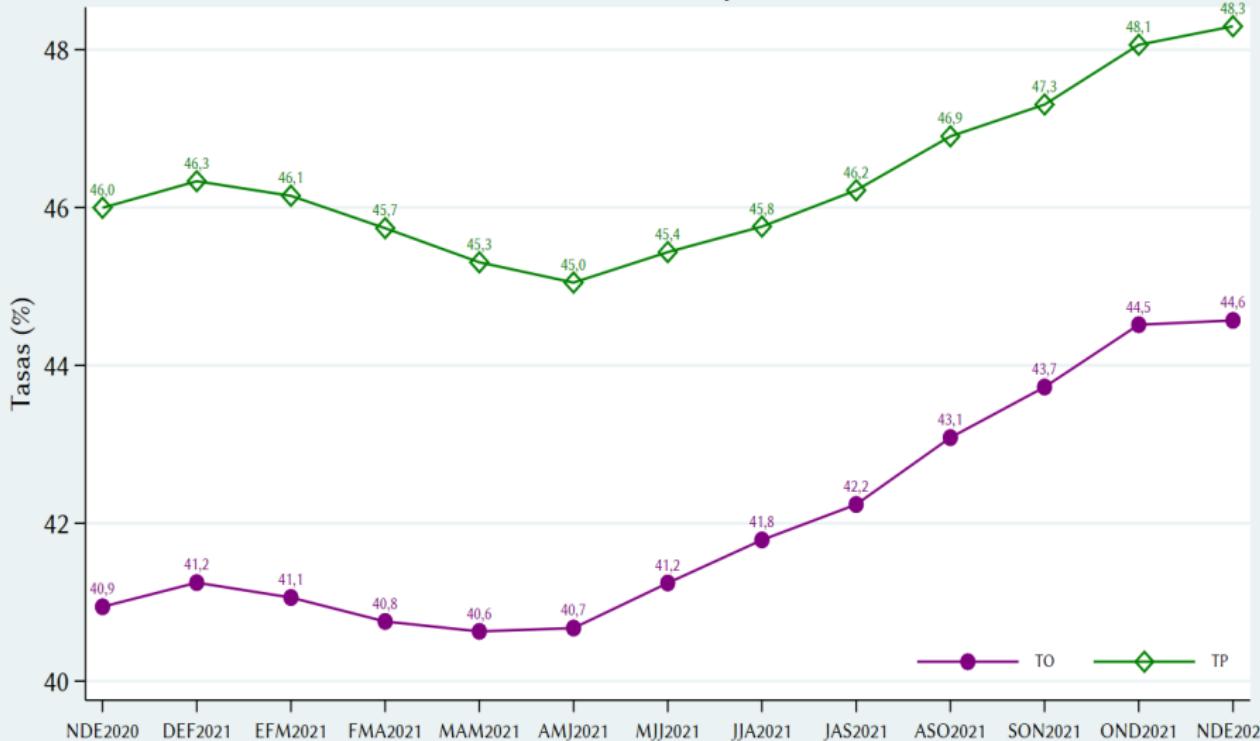
Estimación Hombres



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

## Tasas de Ocupación y Participación. Evolución 12 meses

Estimación Mujeres



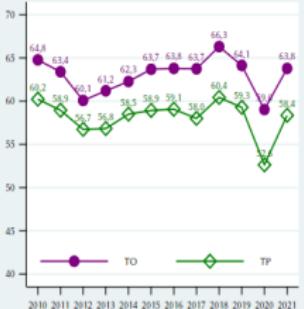
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

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

Tarapacá



Antofagasta



Atacama



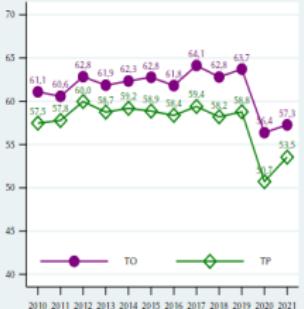
Coquimbo



Valparaíso



Libertador



Maule



Biobío



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

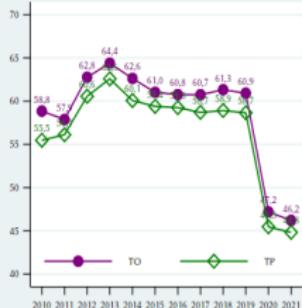
55 / 117

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

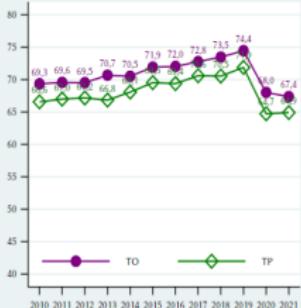
Araucanía



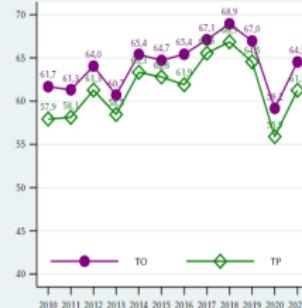
Los Lagos



Aysén



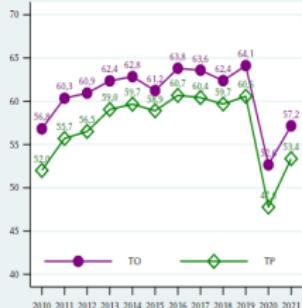
Magallanes



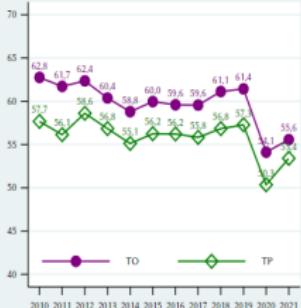
Metropolitana



Los Ríos



Arica y Parinacota



Nuble



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

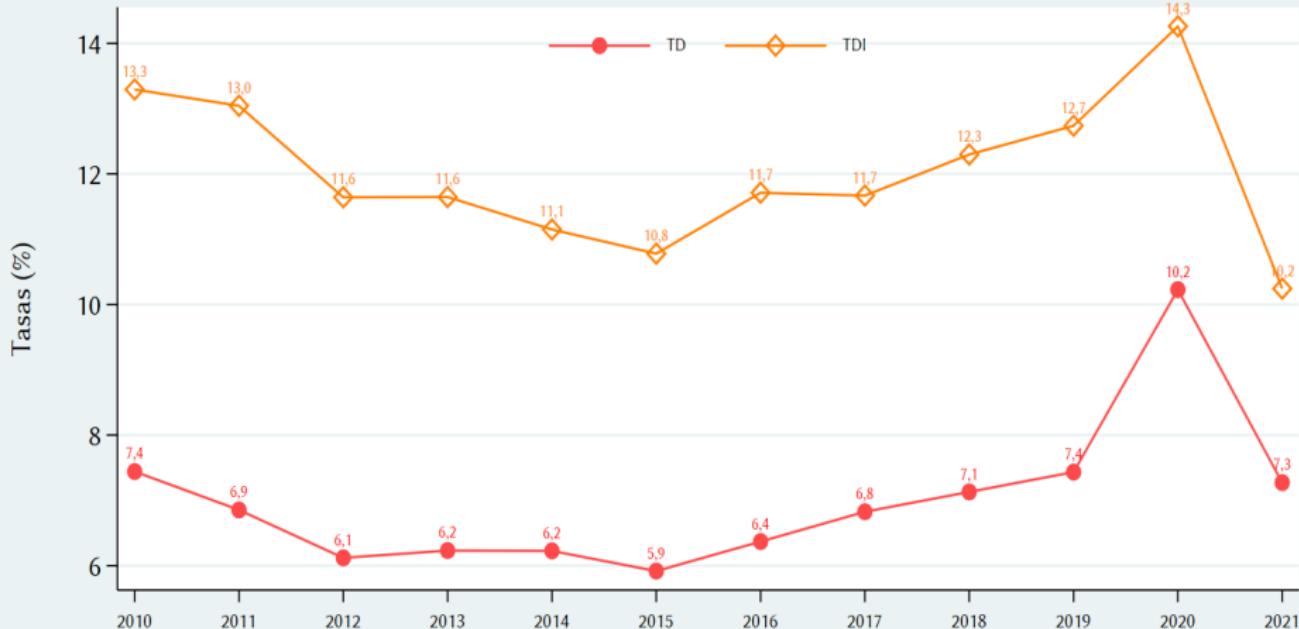
Fundación SOL

56 / 117

## TASAS DE DESEMPLEO ABIERTO Y DESEMPLEO INTEGRAL

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

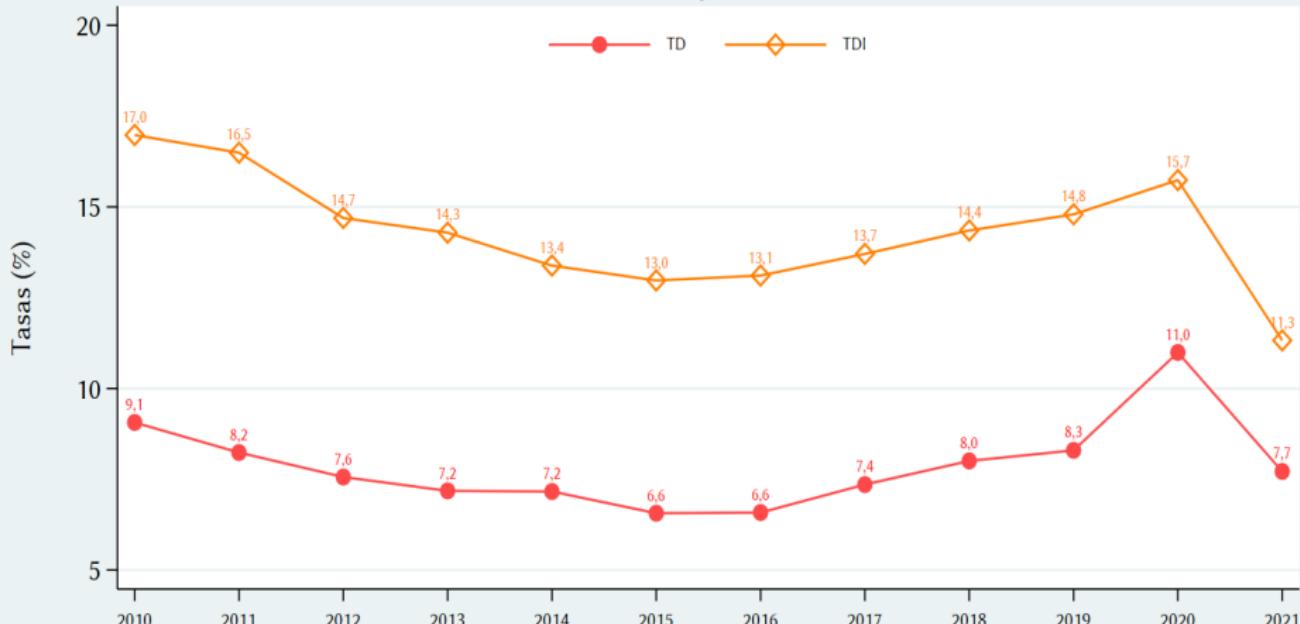
Estimación nacional



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

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

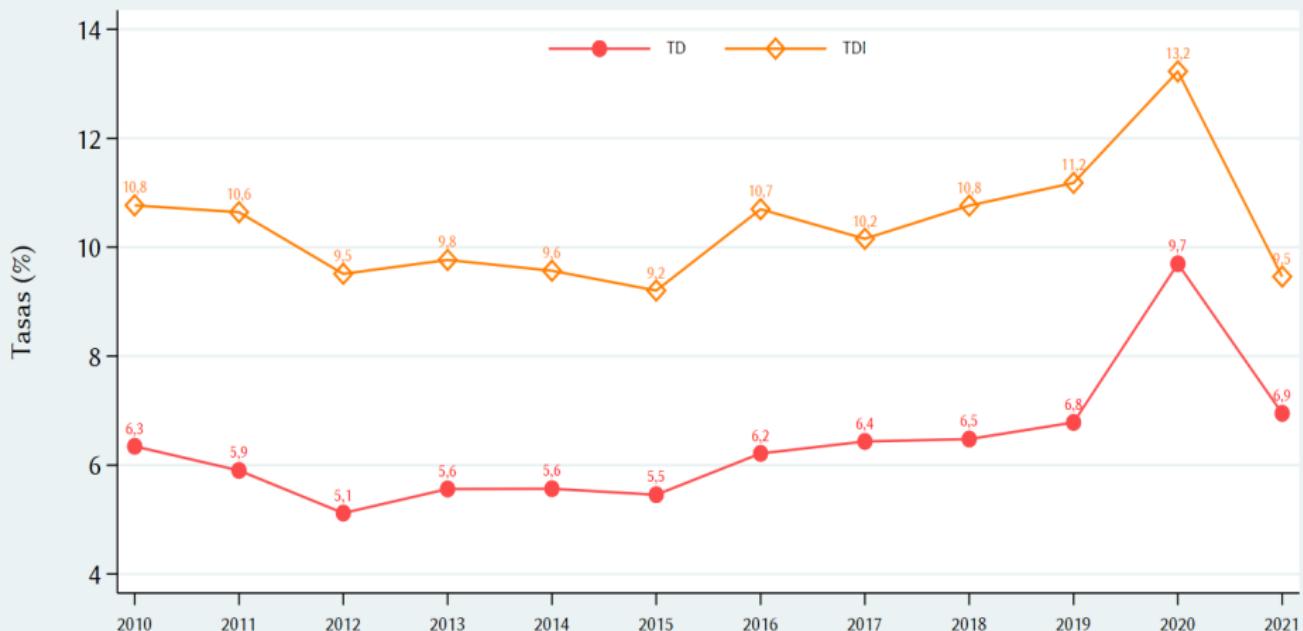
### Mujeres



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

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

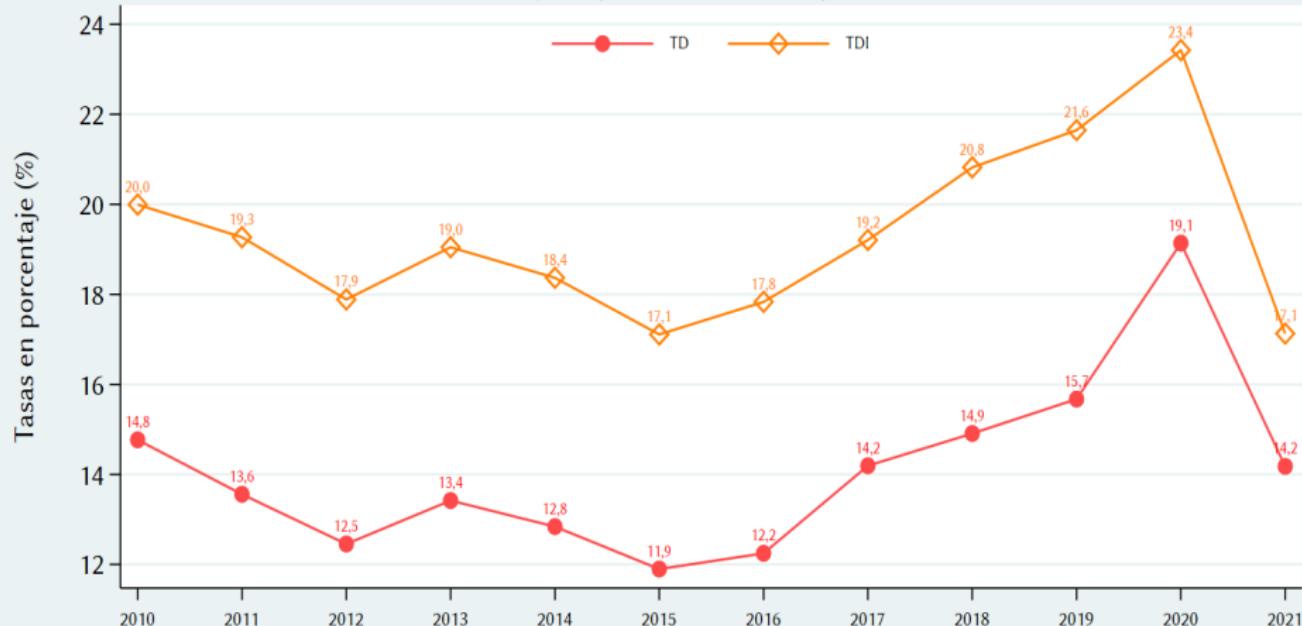
Hombres



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

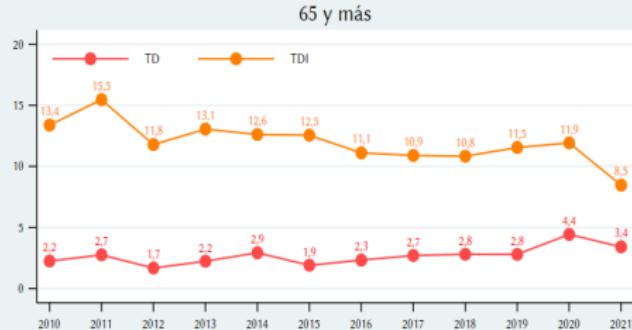
## Tasa de desempleo abierta (oficial) y TDI (Fundación SOL)

Mujeres y hombres entre 18 y 28 años



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

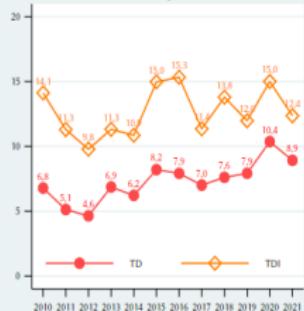
## Tasa de desempleo (oficial) y TDI (Fundación SOL) según tramos de edad



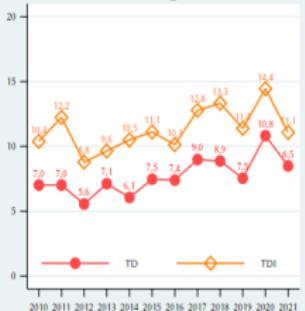
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil NDE.

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

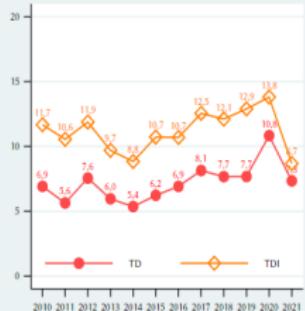
Tarapacá



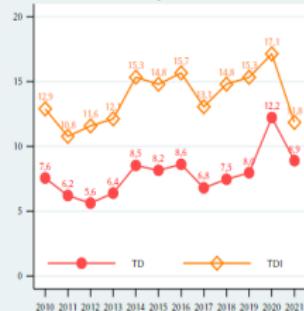
Antofagasta



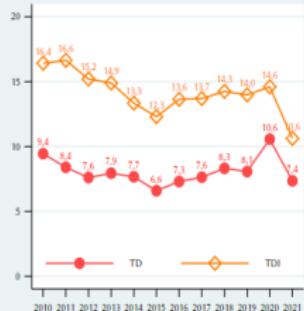
Atacama



Coquimbo



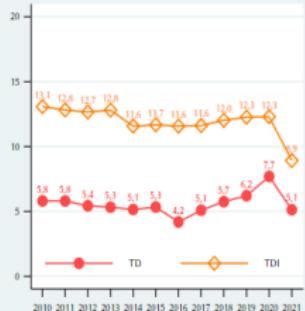
Valparaíso



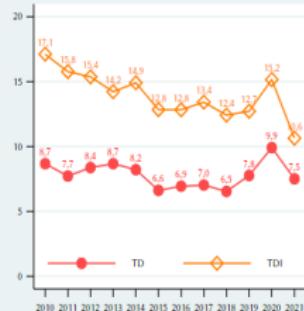
Libertador



Maule



Biobío



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

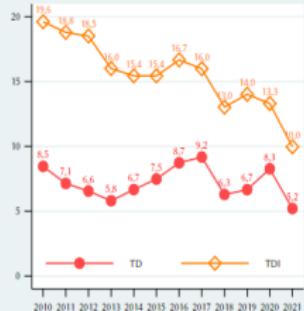
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

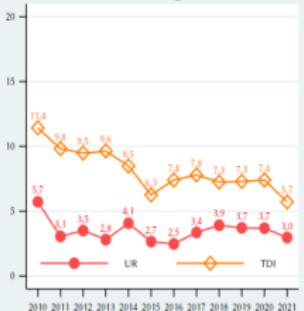
63 / 117

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

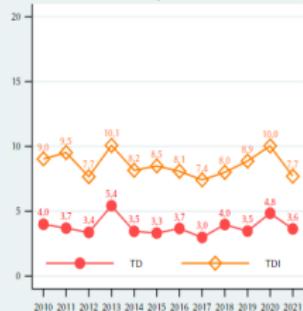
Araucanía



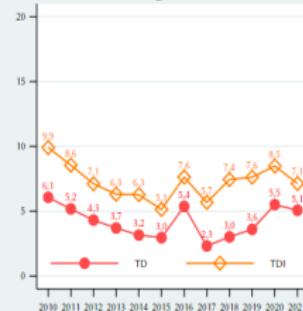
Los Lagos



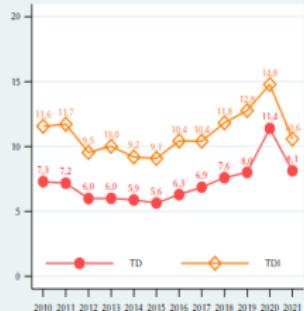
Aysén



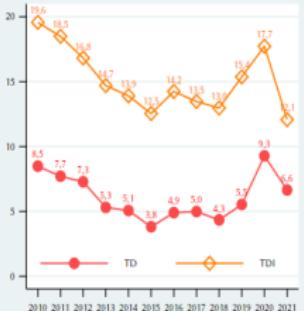
Magallanes



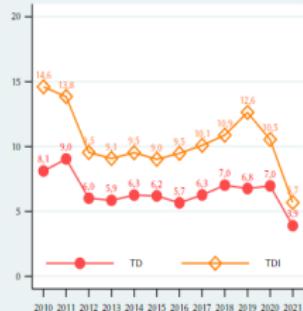
Metropolitana



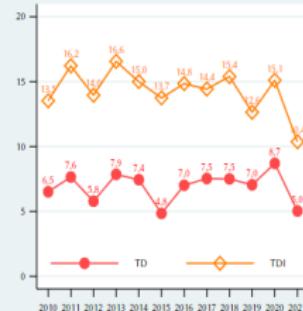
Los Ríos



Arica y Parinacota



Nuble



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

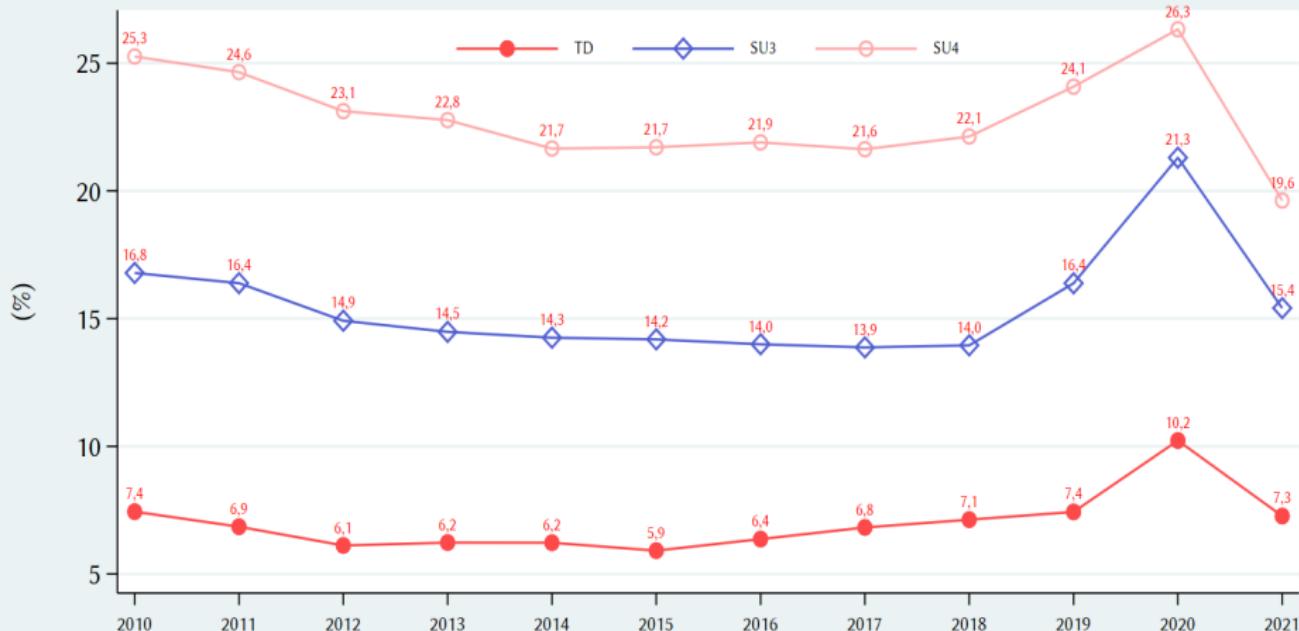
Fundación SOL

64 / 117

## TASAS DE DESEMPLEO ABIERTO Y TASAS SU3 y SU4

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

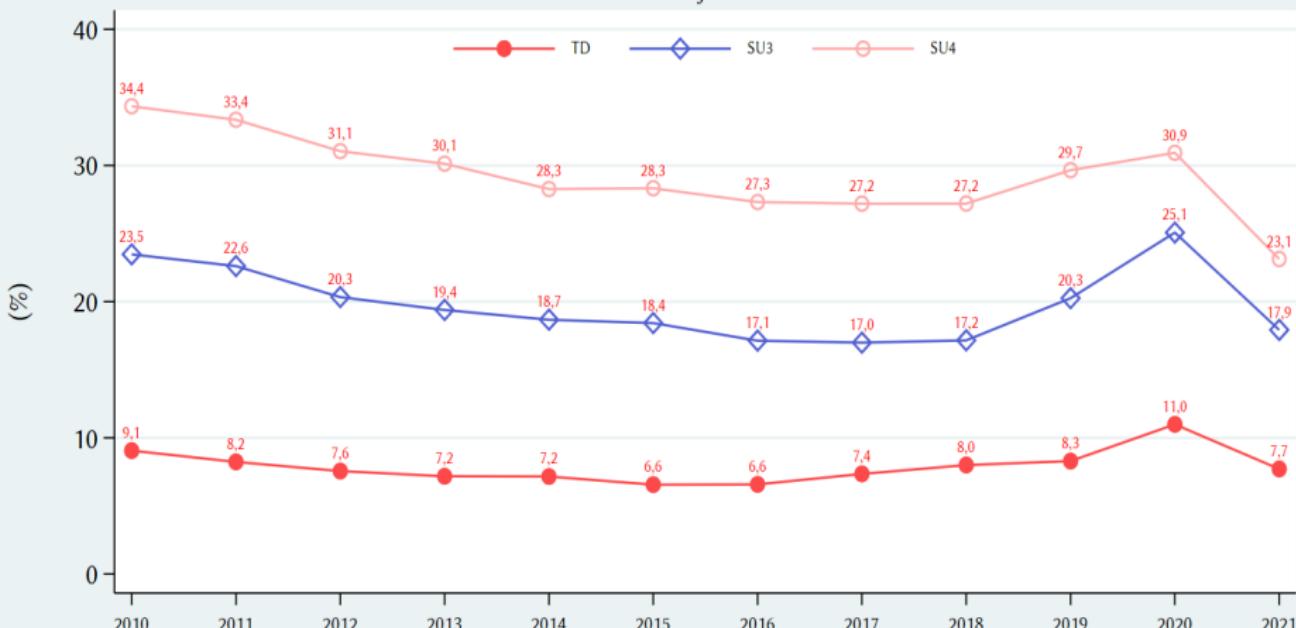
Estimación nacional



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

## 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 NDE.

## 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 NDE.

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

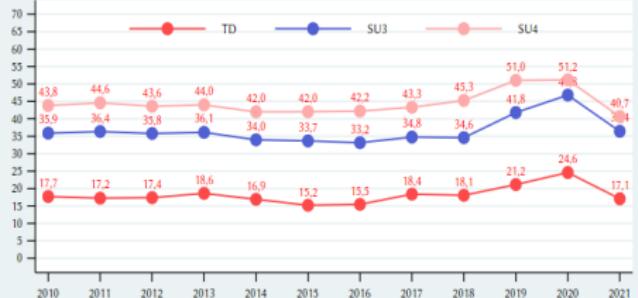
Mujeres y hombres entre 18 y 28 años



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

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

15-24



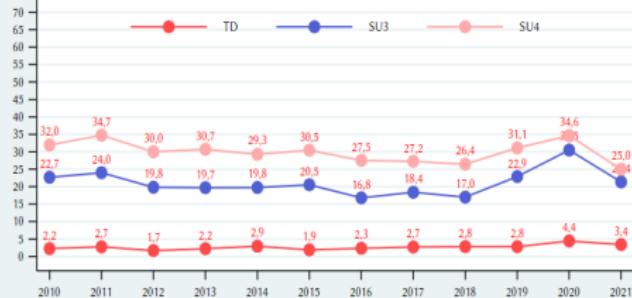
25-49



50-64



65 y más



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

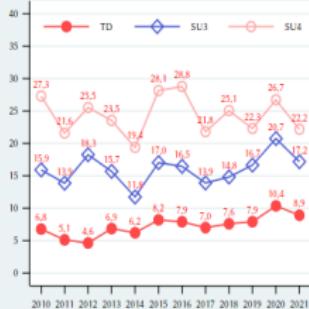
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

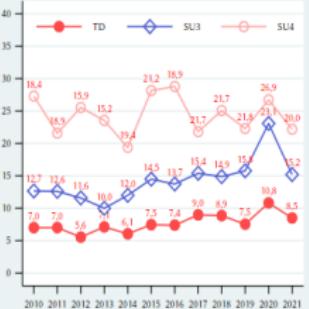
70 / 117

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

Tarapacá



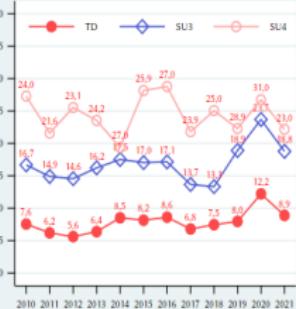
Antofagasta



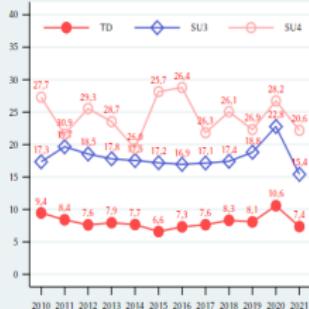
Atacama



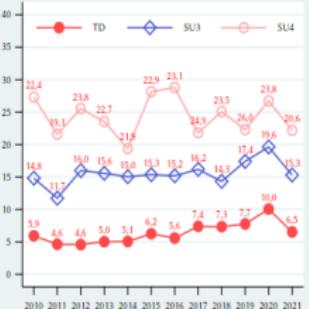
Coquimbo



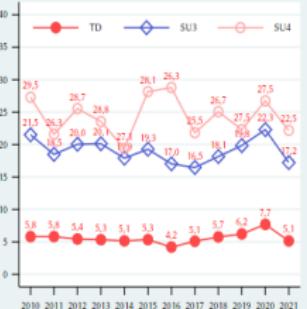
Valparaíso



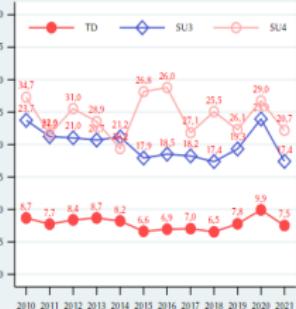
Libertador



Maule



BioBío



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

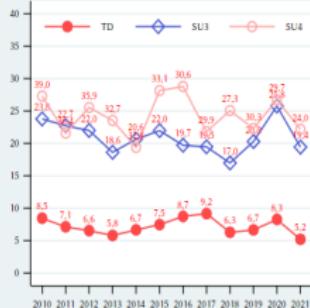
Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

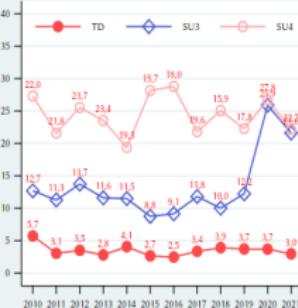
Fundación SOL

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

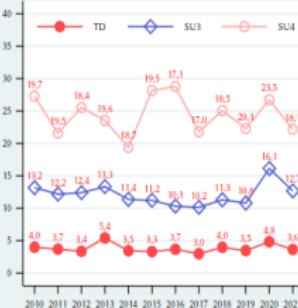
Araucanía



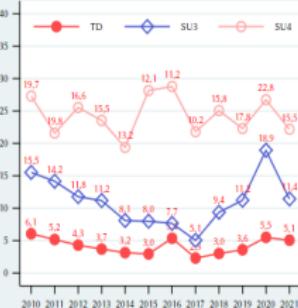
Los Lagos



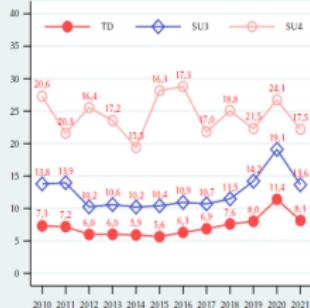
Aysén



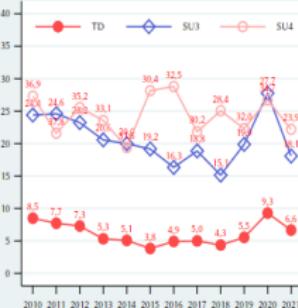
Magallanes



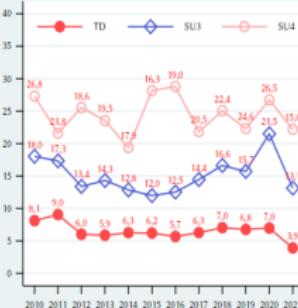
Metropolitana



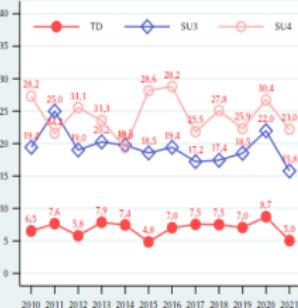
Los Ríos



Arica y Parinacota



Nuble



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

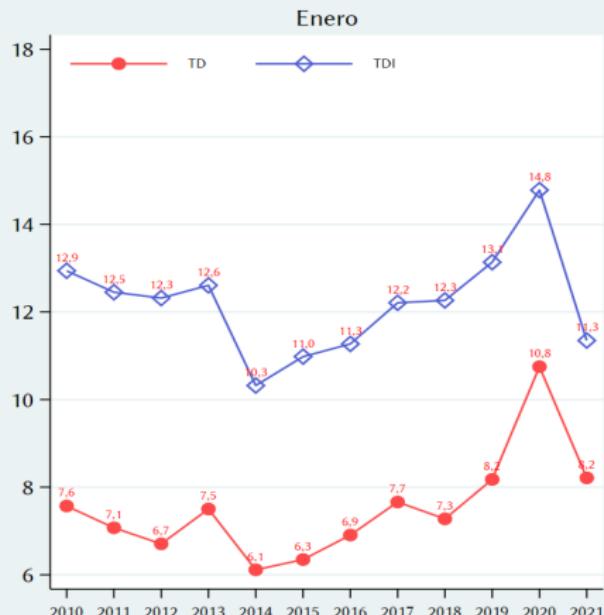
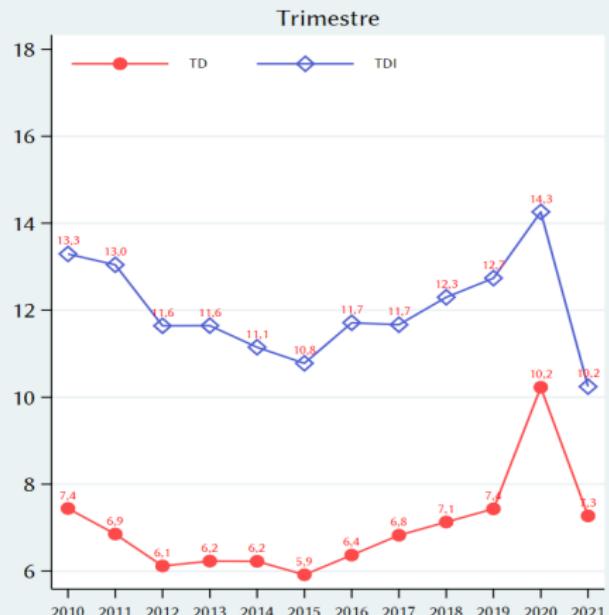
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

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 NDE.

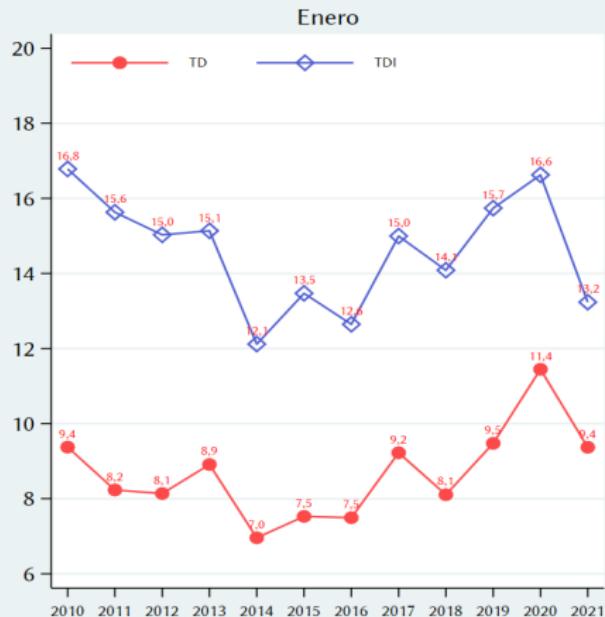
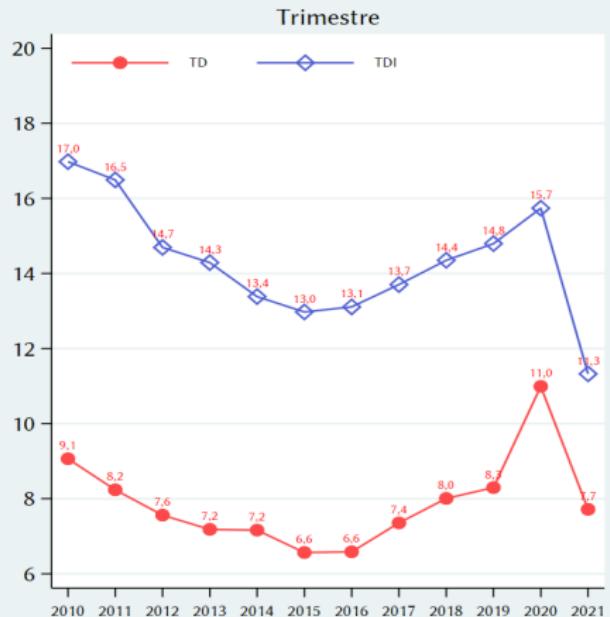
Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

74 / 117

## 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 NDE.

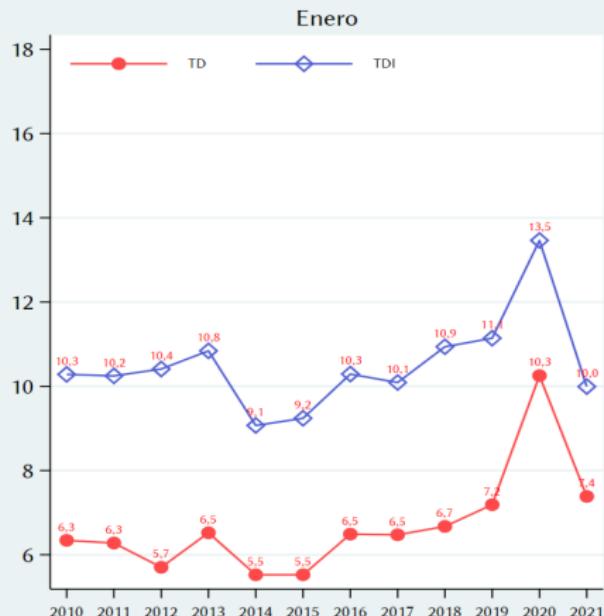
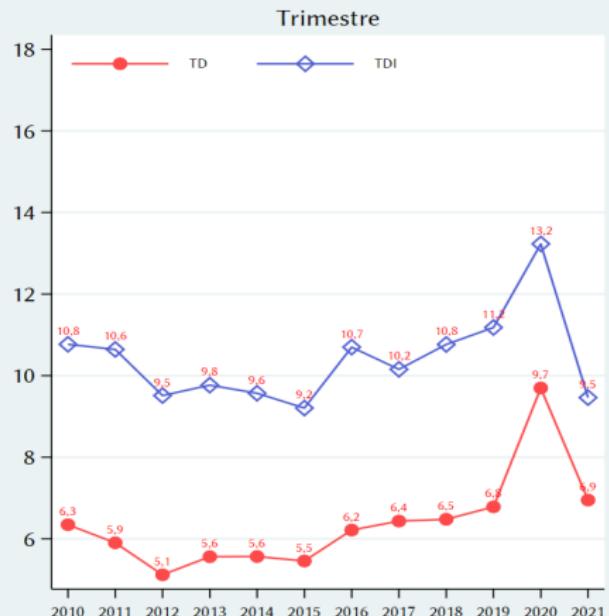
Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

75 / 117

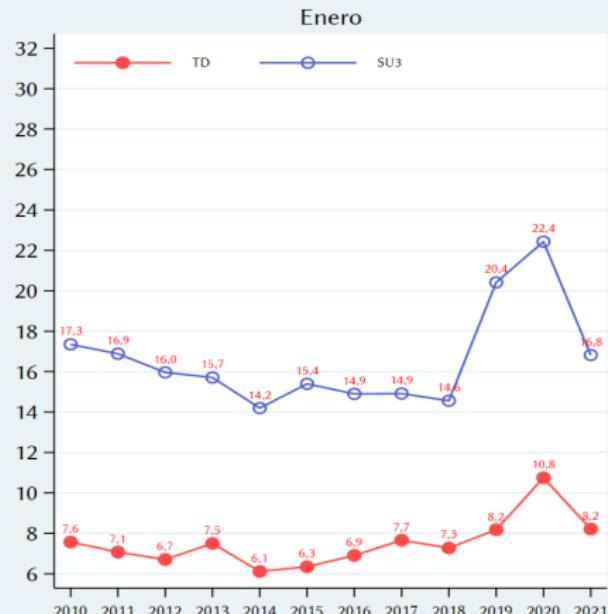
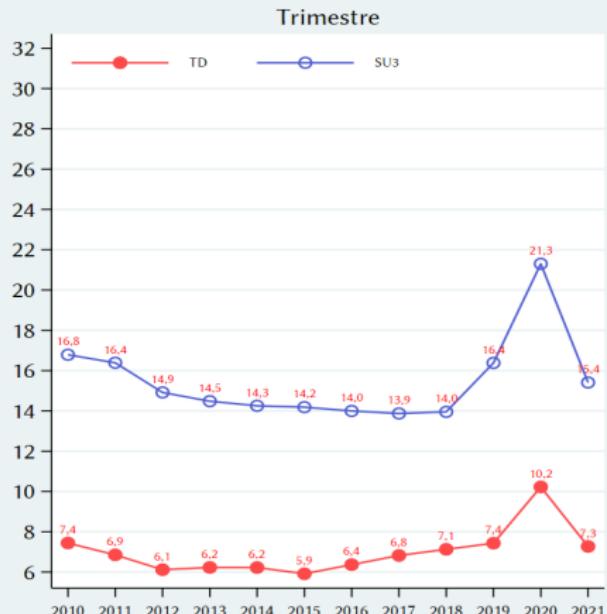
## Tasa de desempleo abierta y tasa de desempleo integral Hombres



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

## Tasa de desempleo abierto y tasa SU3

### Ambos sexos



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

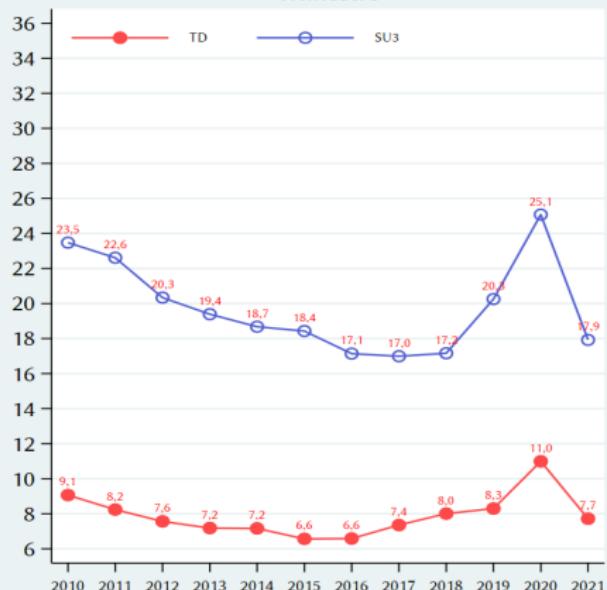
Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

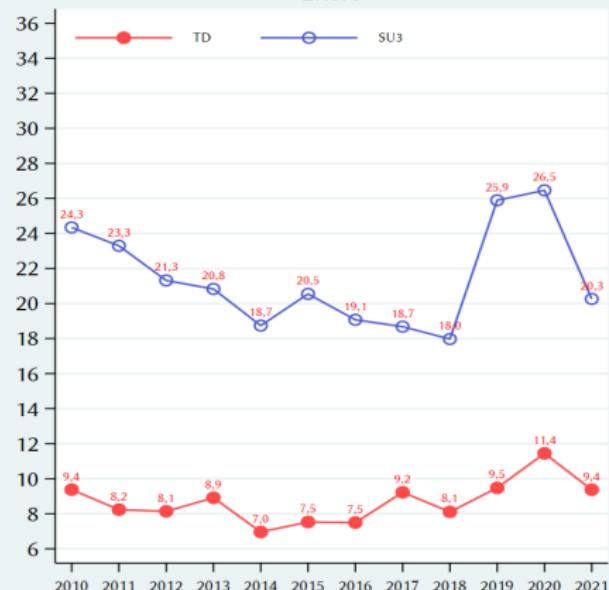
Fundación SOL

## Tasa de desempleo abierto y tasa SU3 Mujeres

Trimestre



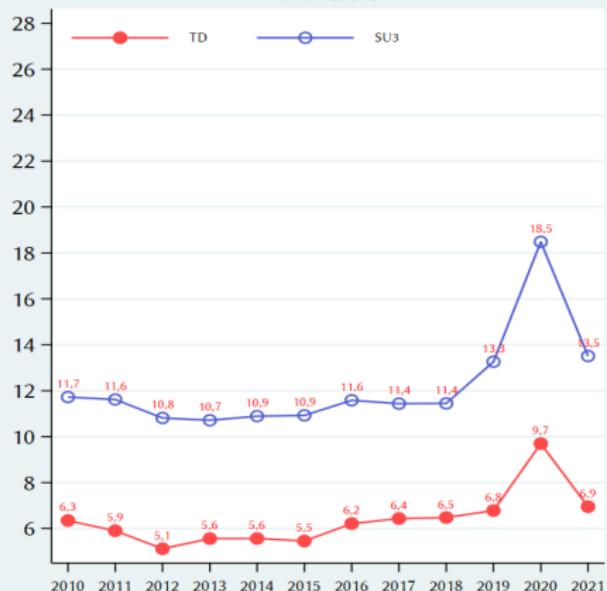
Enero



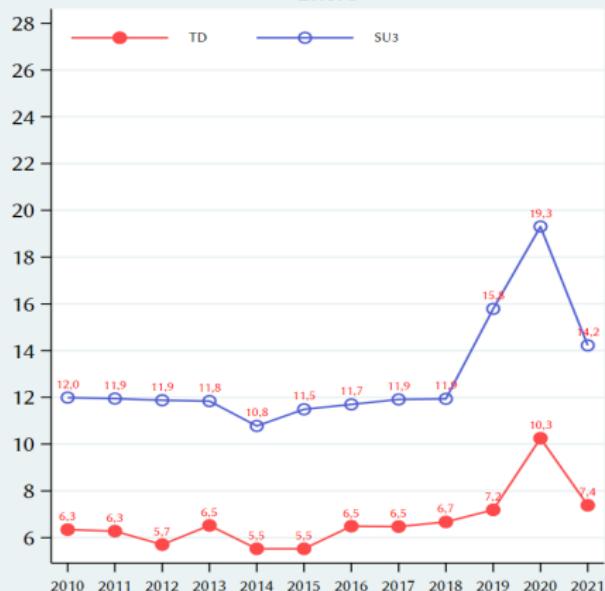
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. Trimestre móvil NDE.

## Tasa de desempleo abierto y tasa SU3 Hombres

Trimestre



Enero



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

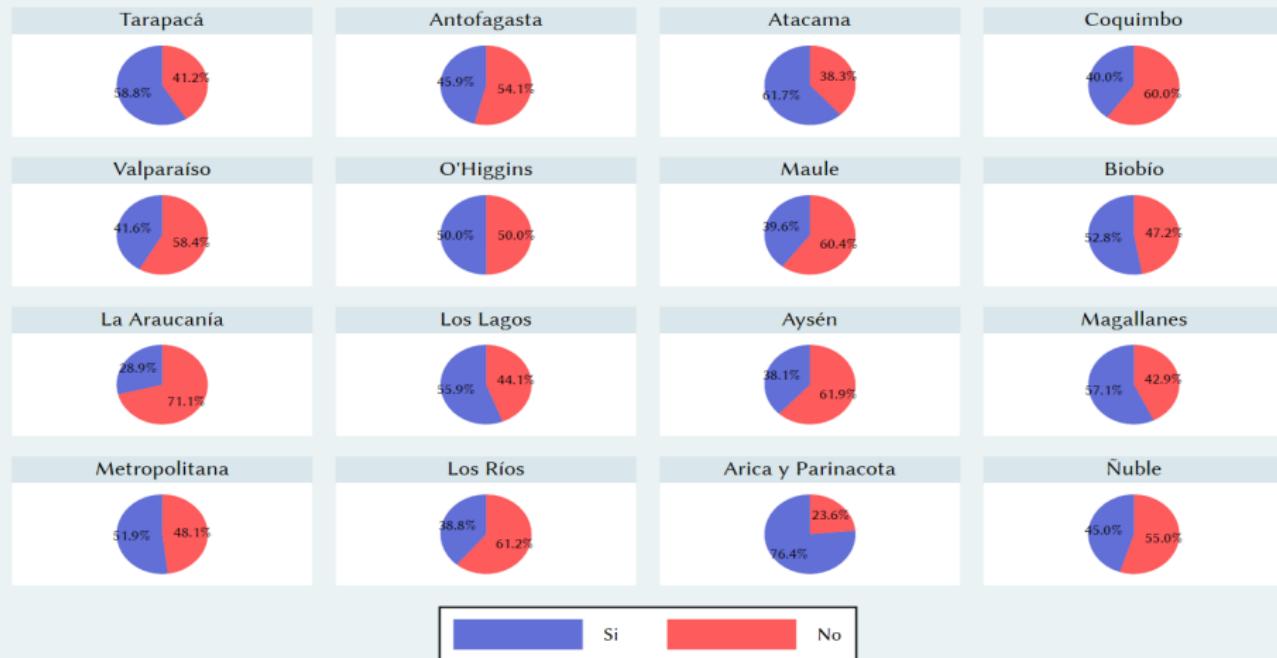
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

79 / 117

# Medidas de financiamiento de gastos del hogar

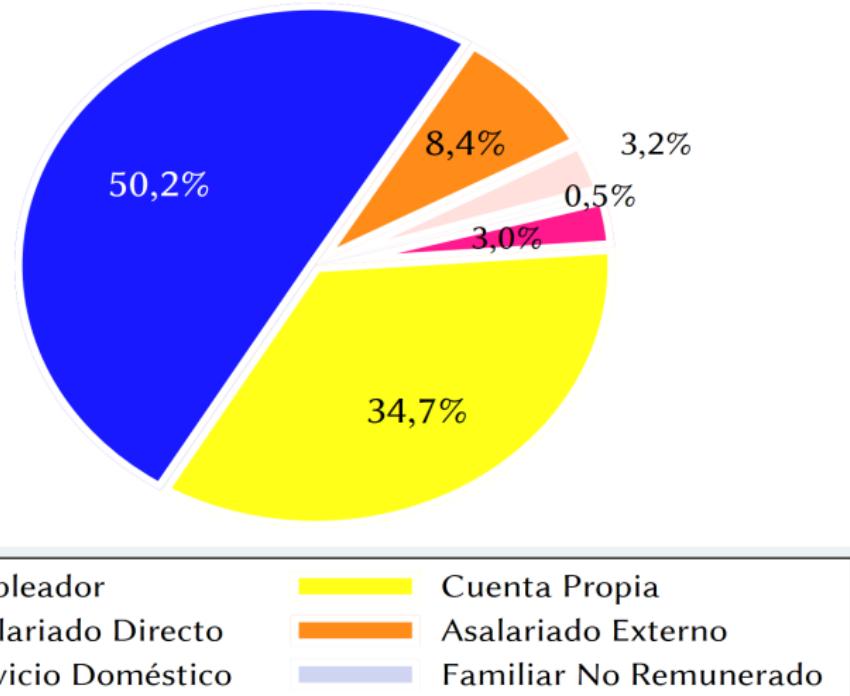
## *Reducir gastos del hogar*



Graphs by Región

## RECUPERACIÓN COVID

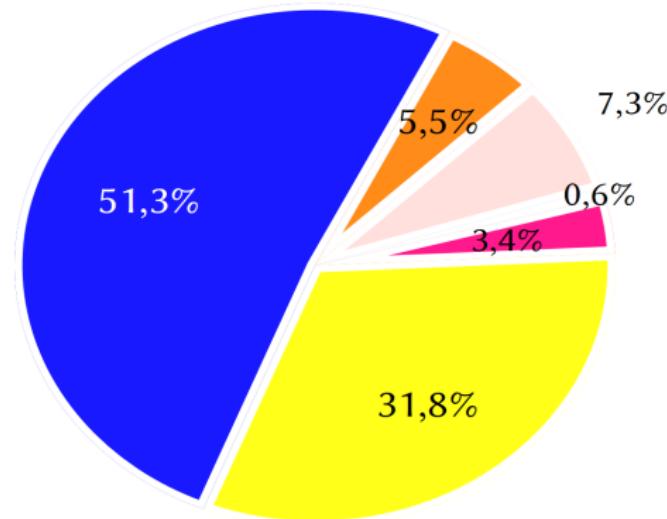
**Total: Variación MJJ2020 - NDE2021**  
*distribución neta de los 1.639.698 nuevos empleos (recuperación COVID)*



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

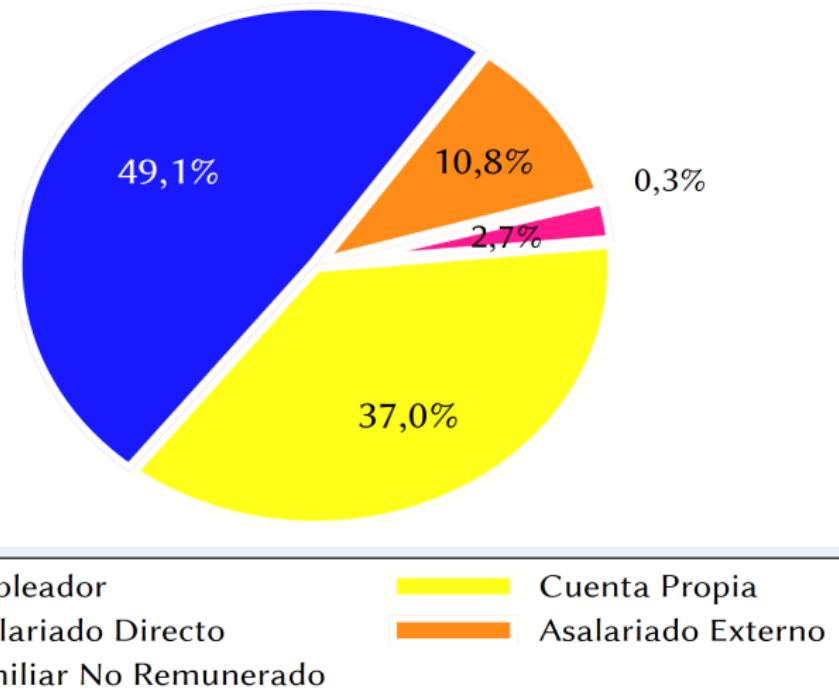
## Mujeres: Variación MJJ2020 - NDE2021

*distribución neta de los 741.063 nuevos empleos (recuperación COVID)*



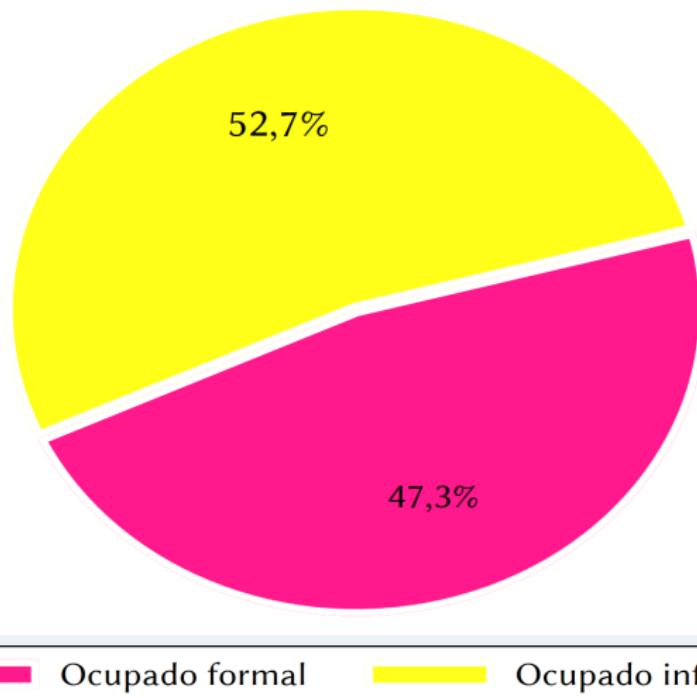
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## Hombres: Variación MJJ2020 - NDE2021 *distribución neta de los 898.635 nuevos empleos (recuperación COVID)*



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

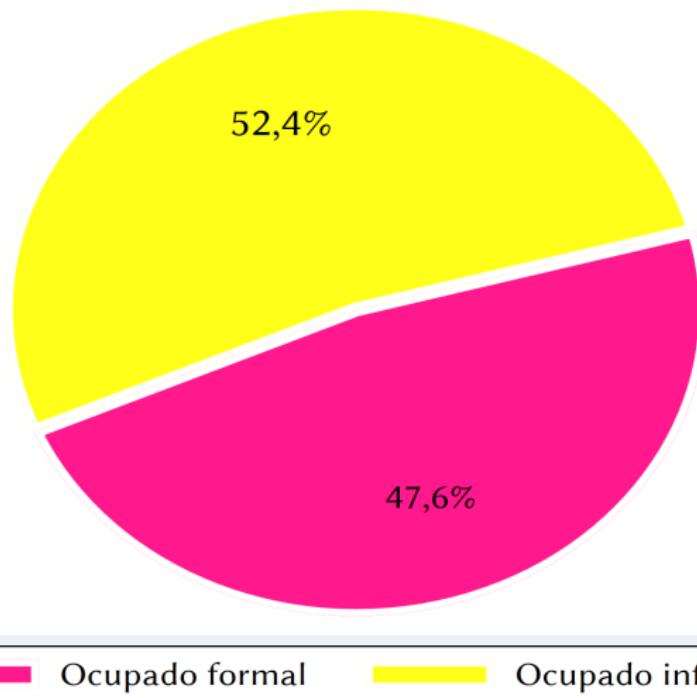
**Total: Variación MJJ2020 - NDE2021**  
*distribución neta de los 1.639.698 nuevos empleos (recuperación COVID)*



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

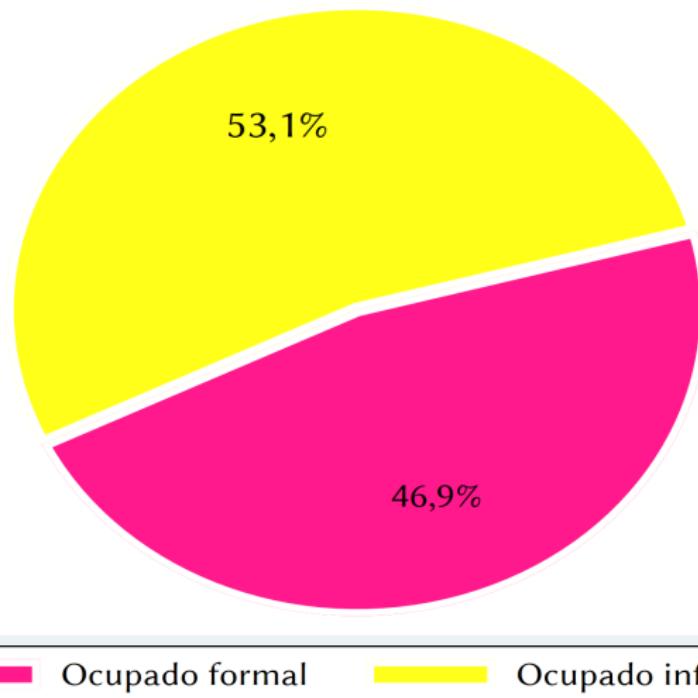
## Mujeres: Variación MJJ2020 - NDE2021

*distribución neta de los 741.063 nuevos empleos (recuperación COVID)*



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

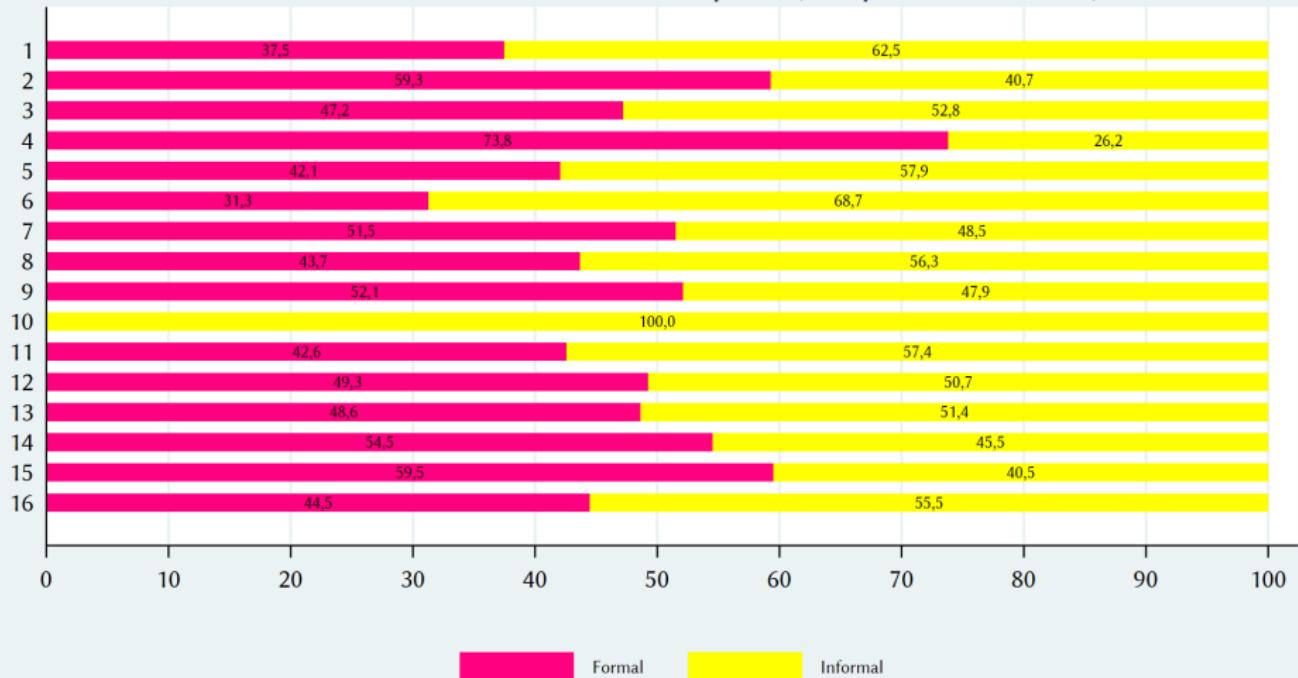
## Hombres: Variación MJJ2020 - NDE2021 *distribución neta de los 898.635 nuevos empleos (recuperación COVID)*



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

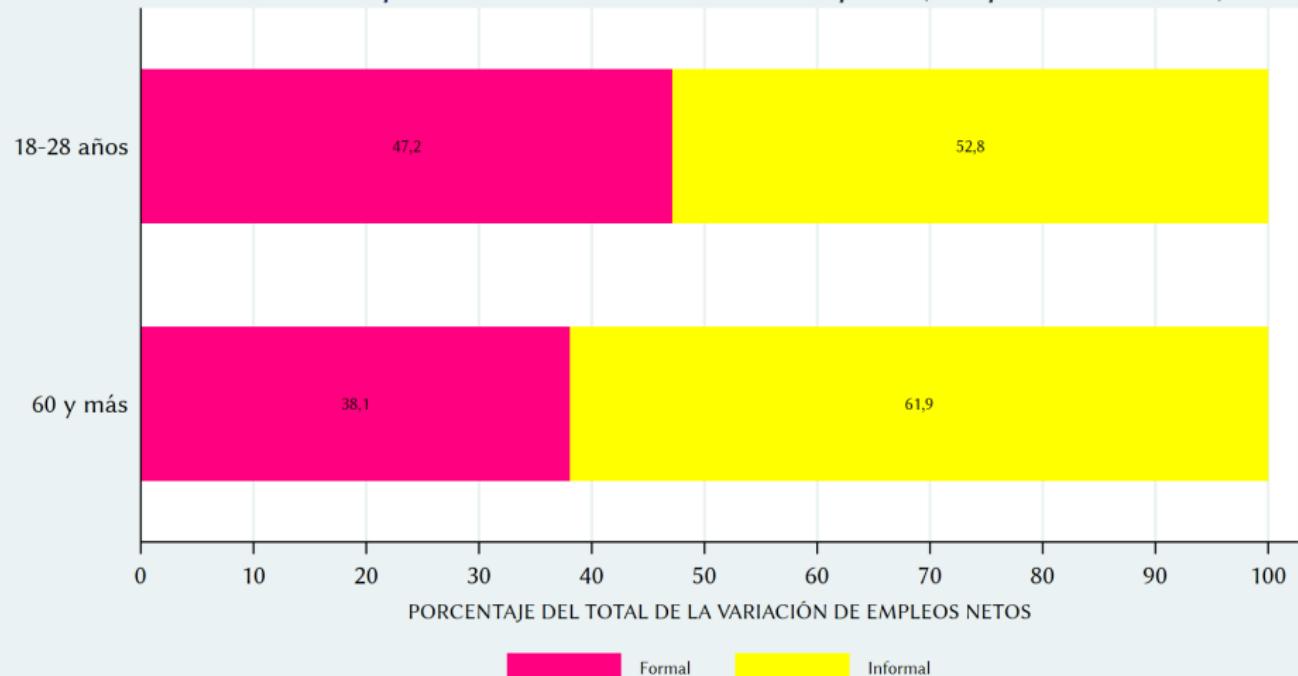
## Regiones: Variación MJJ2020 - NDE2021

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



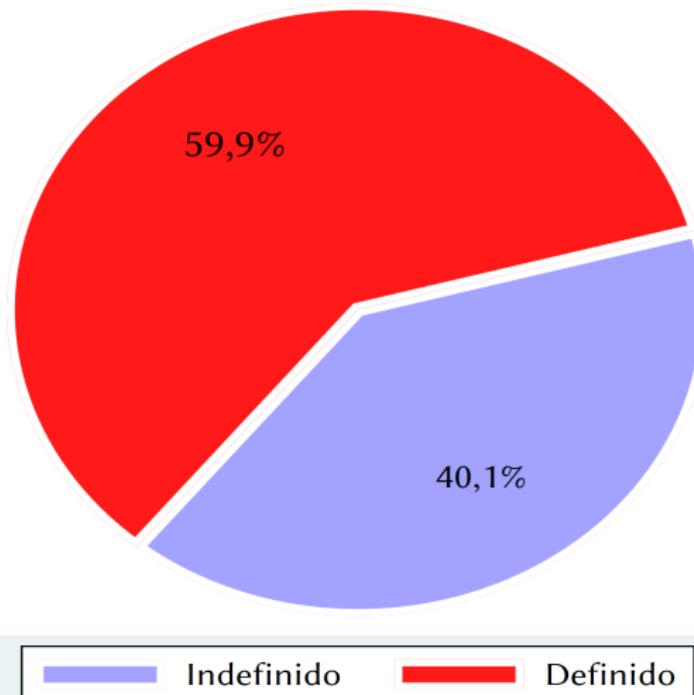
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. NDE2021

## Jóvenes y personas mayores: Variación MJJ2020 - NDE2021 *distribución porcentual neta de los nuevos empleos (recuperación COVID)*



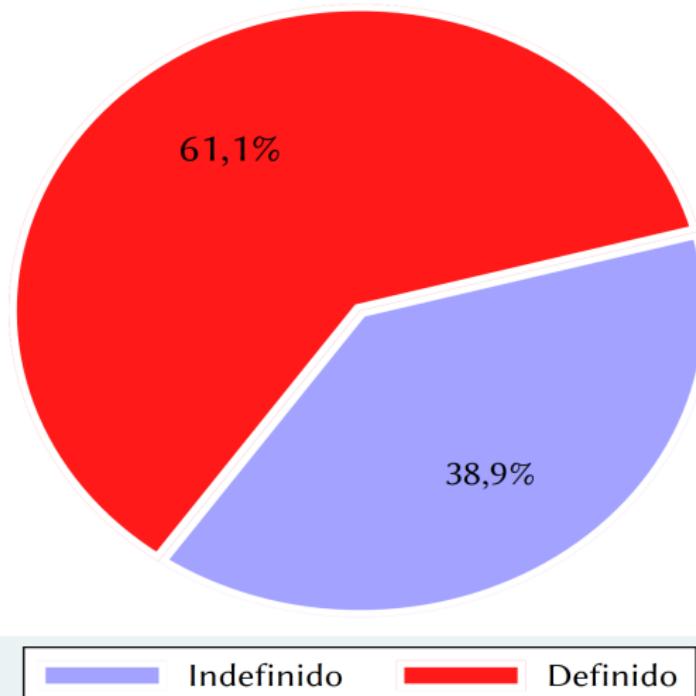
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo. NDE2021

**Total con contratos: Variación MJJ2020 - NDE2021**  
*distribución neta de los 1013082 nuevos empleos (recuperación COVID)*



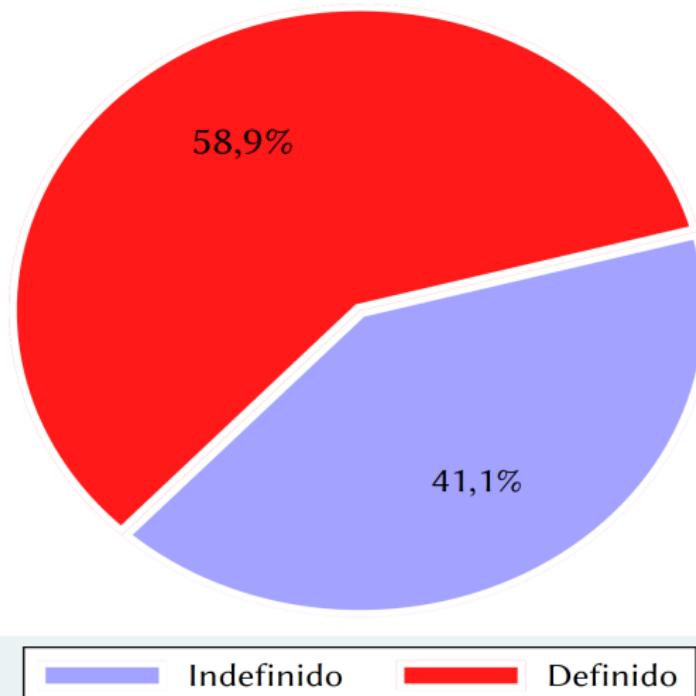
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## Mujeres con contratos: Variación MJJ2020 - NDE2021 distribución neta de los 475.000 nuevos empleos (recuperación COVID)



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

## Hombres con contratos: Variación MJJ2020 - NDE2021 distribución neta de los 538.083 nuevos empleos (recuperación COVID)

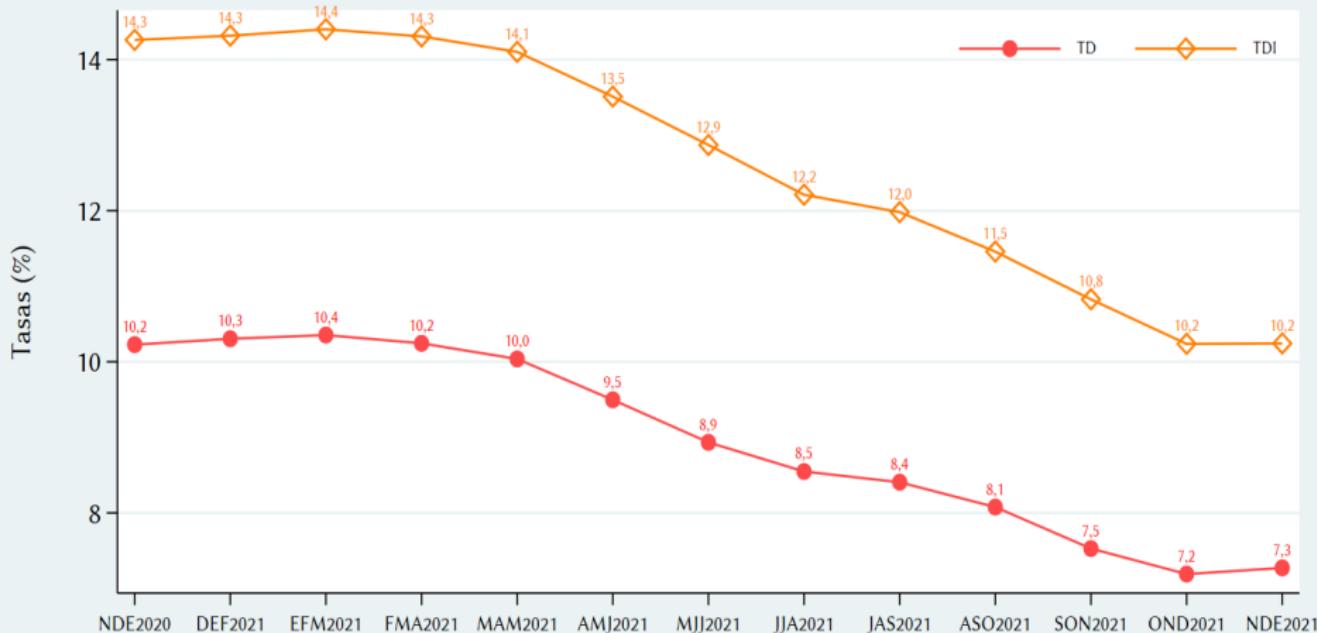


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## EVOLUCIÓN 12 MESES

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

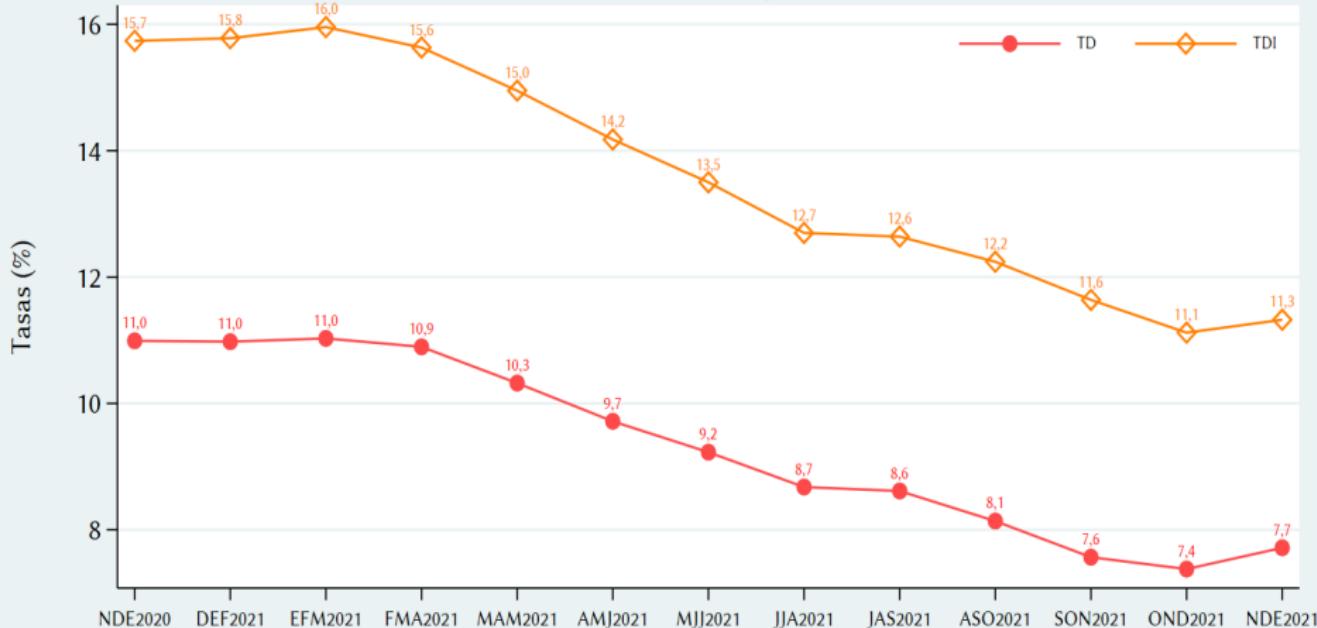
Estimación nacional



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

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

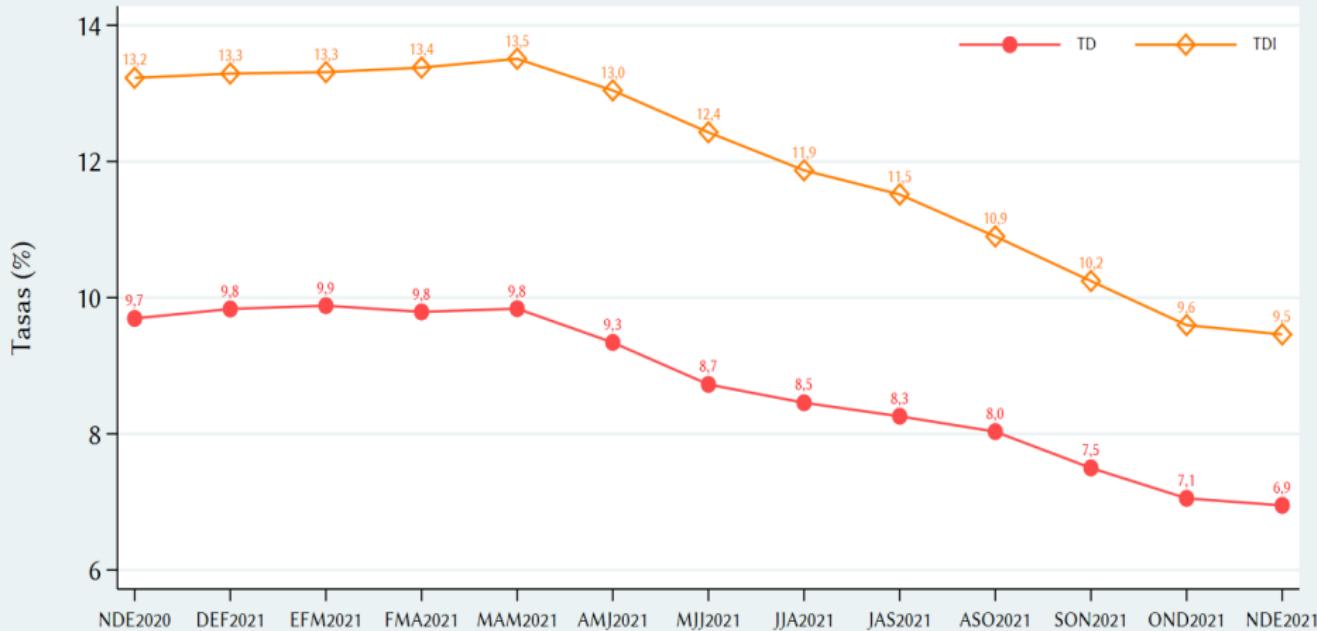
### Estimación Mujeres



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

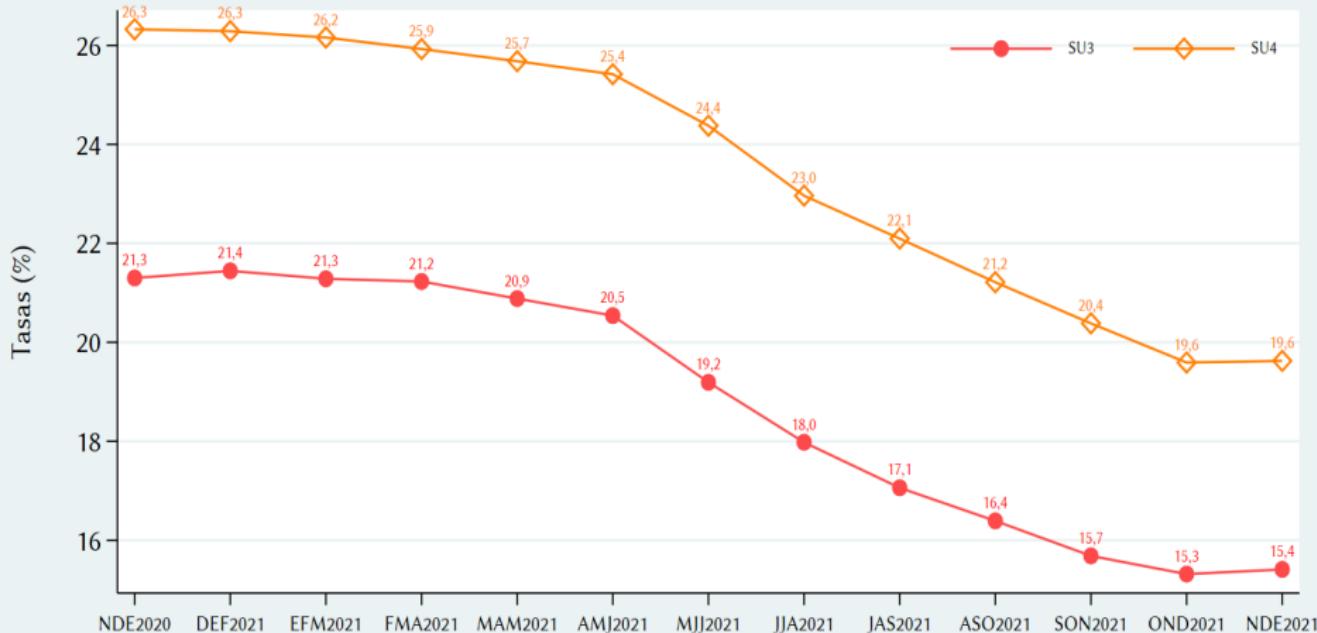
## Tasa de desempleo abierta (oficial) y TDI (Fundación SOL)

Estimación Hombres



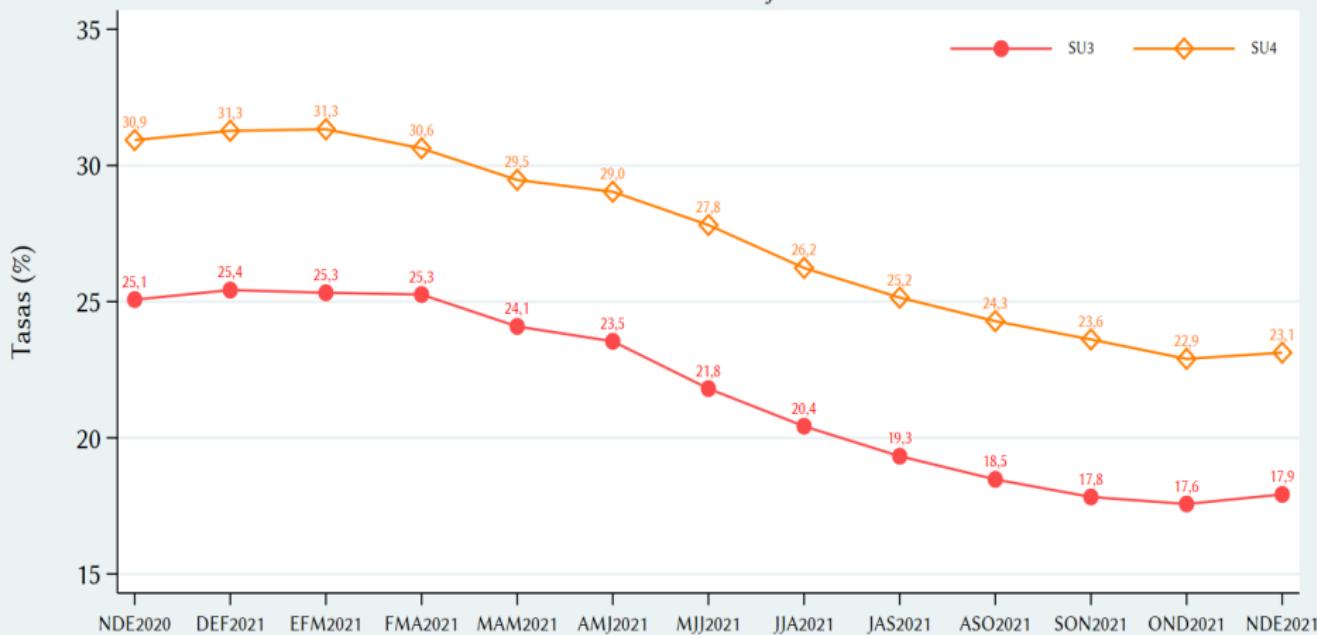
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## SU3 + SU4 Estimación nacional



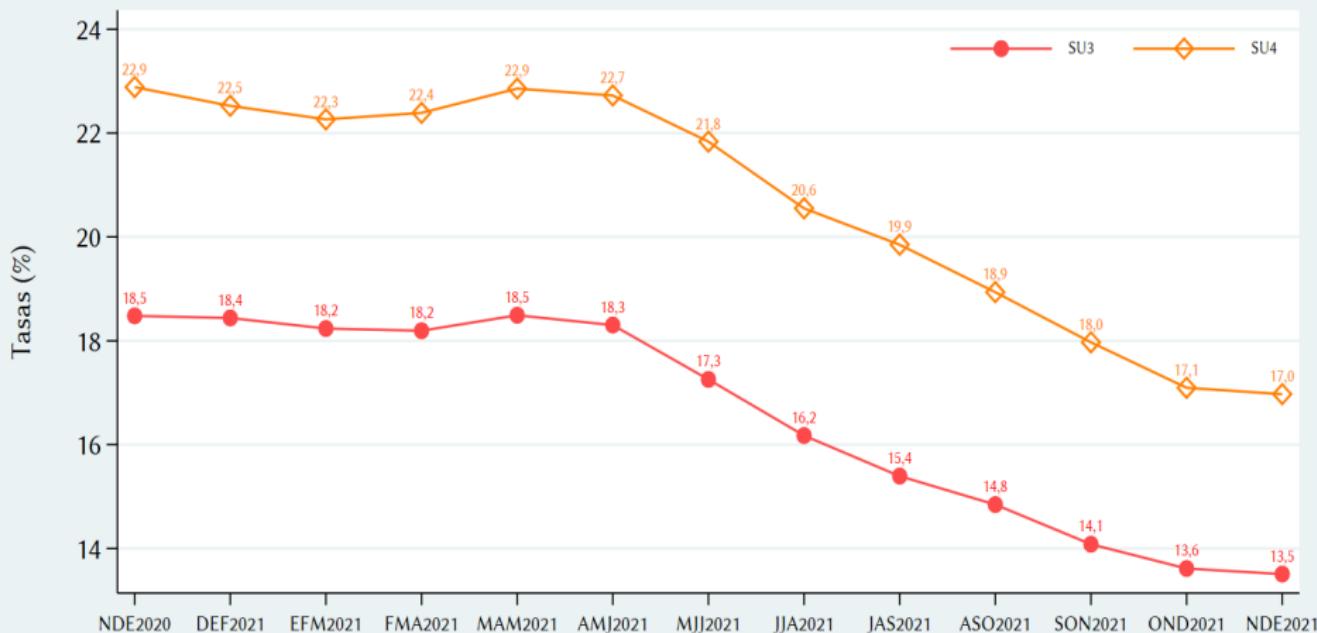
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## SU3 + SU4 Estimación Mujeres



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

## SU3 + SU4 Estimación Hombres

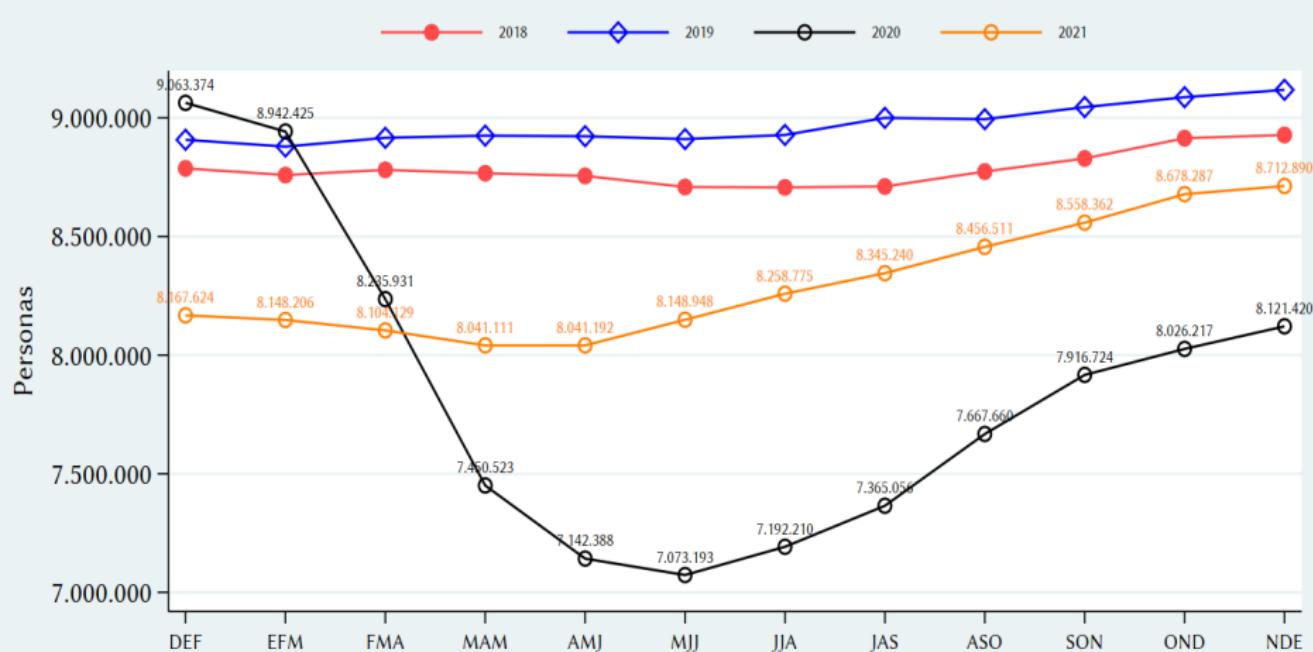


Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

## EVOLUCIÓN 4 AÑOS

## Total de personas ocupadas según trimestre móvil

Estimación nacional



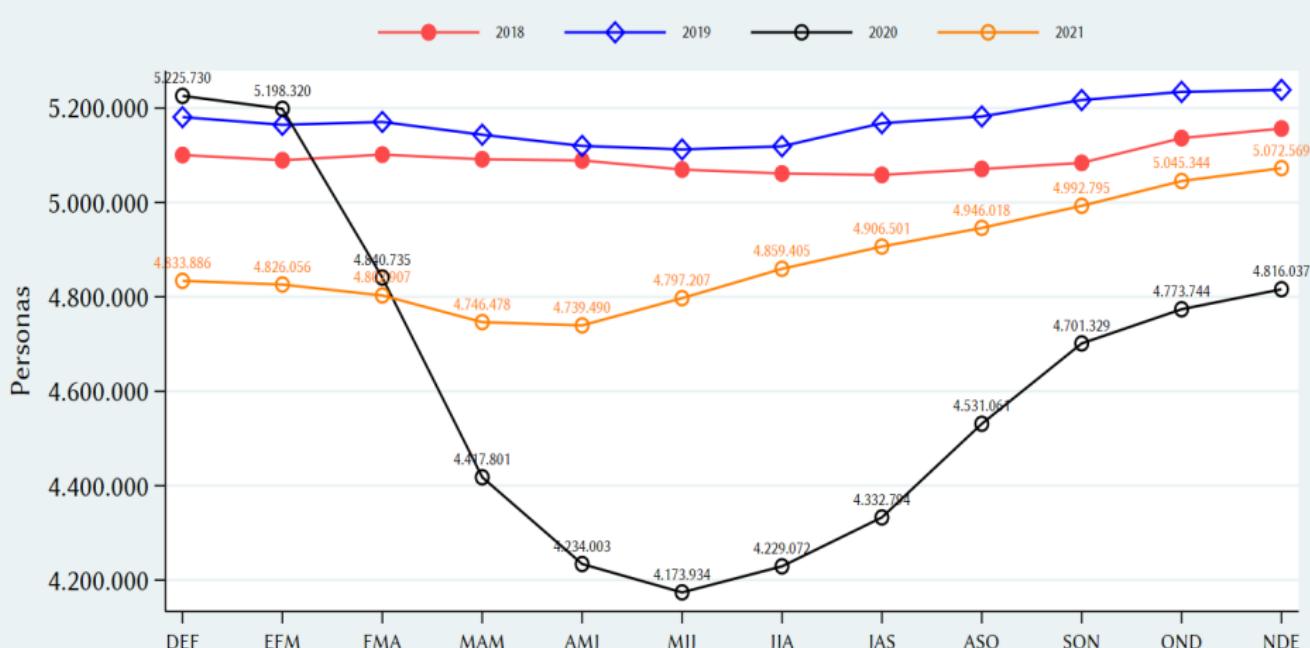
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

## Total de personas ocupadas según trimestre móvil

Estimación hombres



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

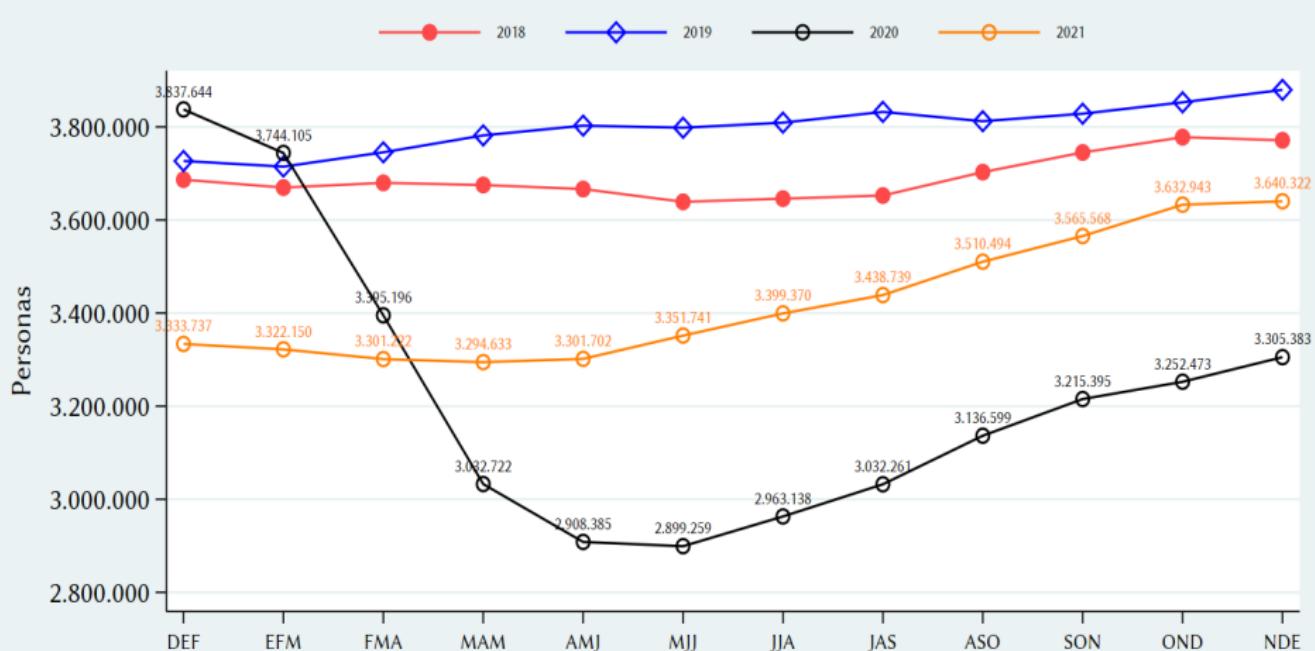
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

102 / 117

## Total de personas ocupadas según trimestre móvil

Estimación mujeres



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

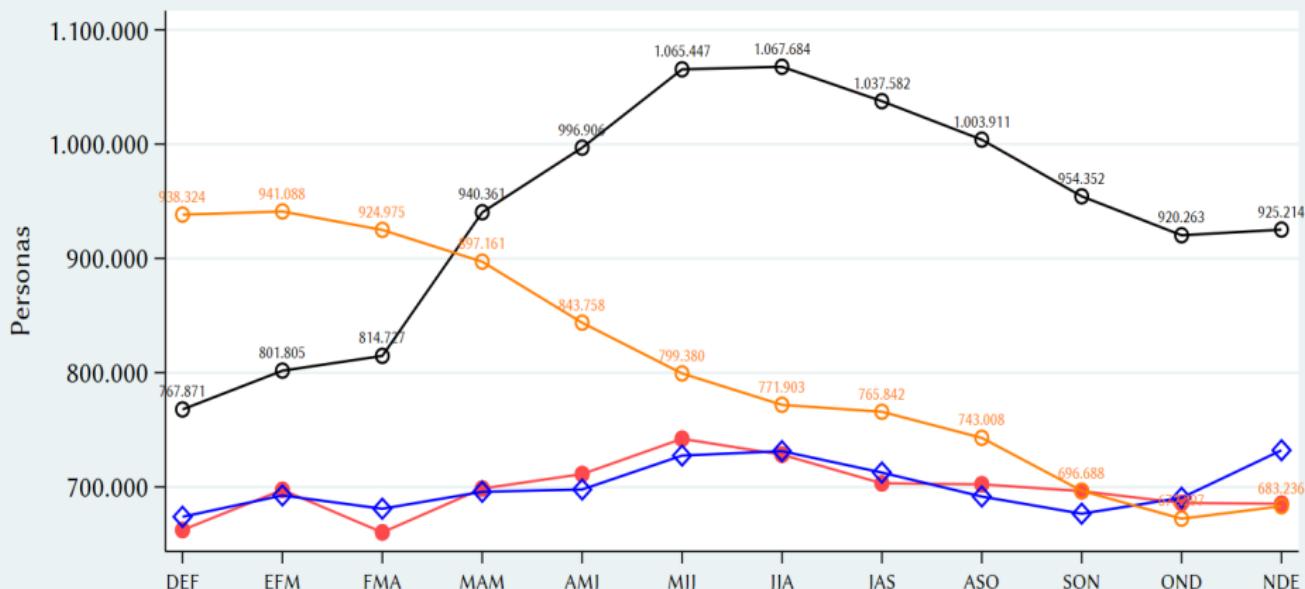
Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

## Total de personas desocupadas según trimestre móvil

Estimación nacional

● 2018      ● 2019      ● 2020      ● 2021



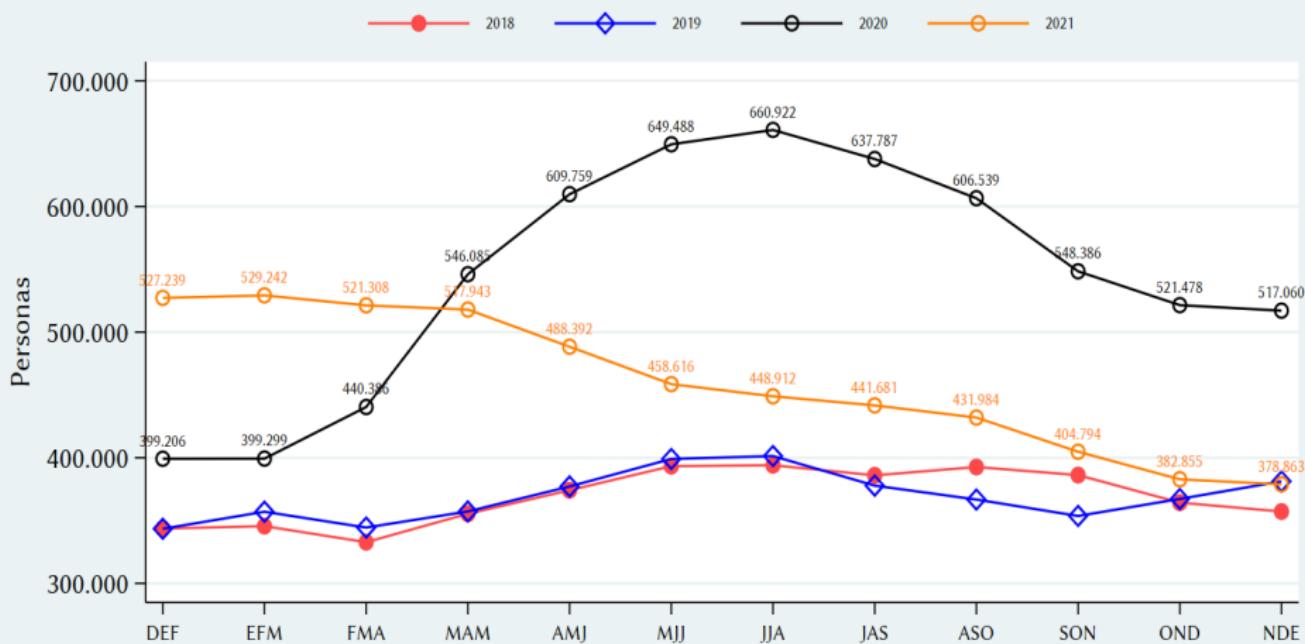
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

## Total de personas desocupadas según trimestre móvil

Estimación hombres



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

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

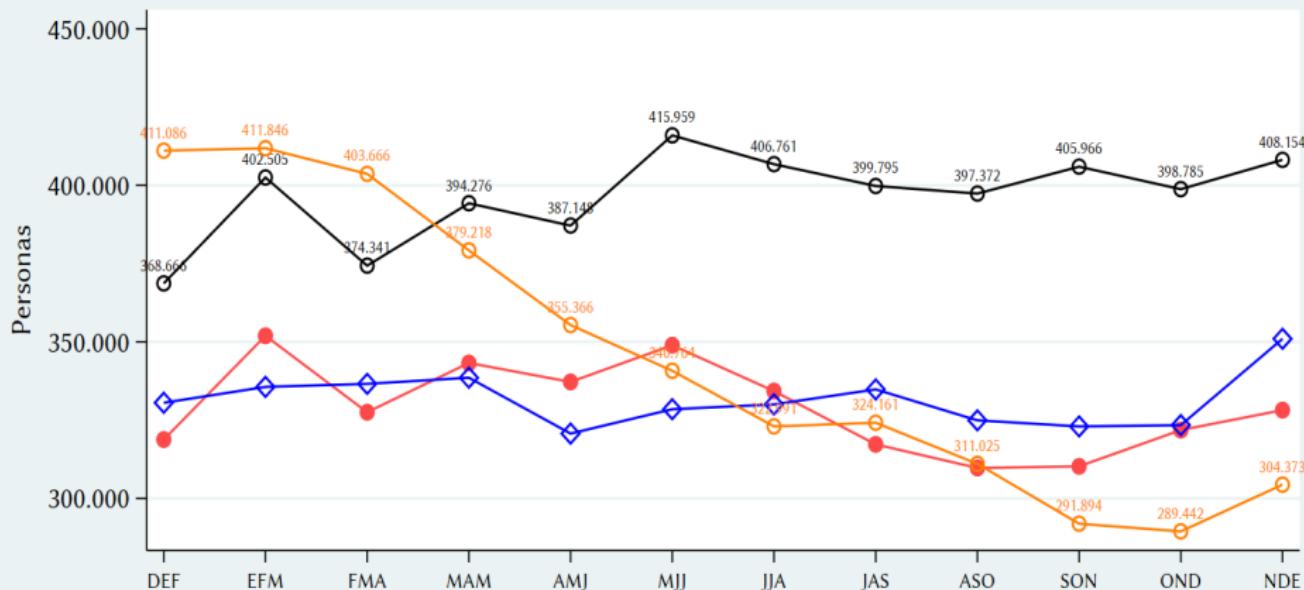
Fundación SOL

105 / 117

## Total de personas desocupadas según trimestre móvil

Estimación mujeres

2018      2019      2020      2021



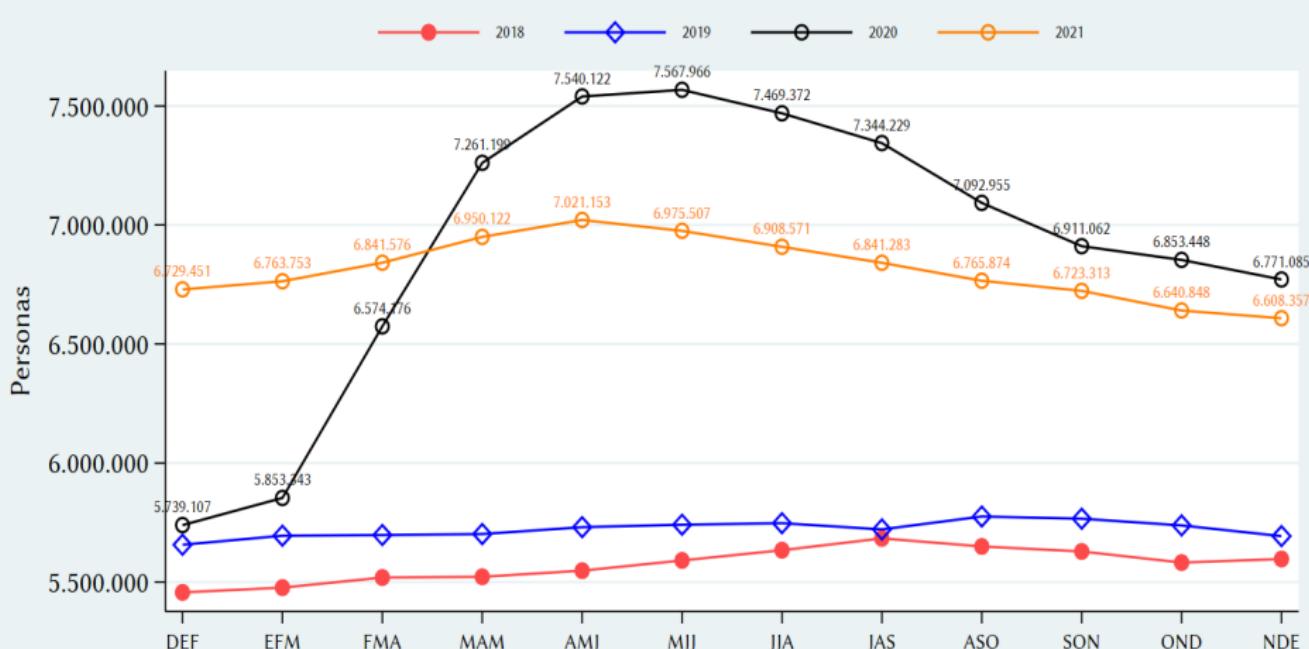
Fuente: Fundación SOL en base a microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo.

Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

## Total de personas inactivas según trimestre móvil

Estimación nacional



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

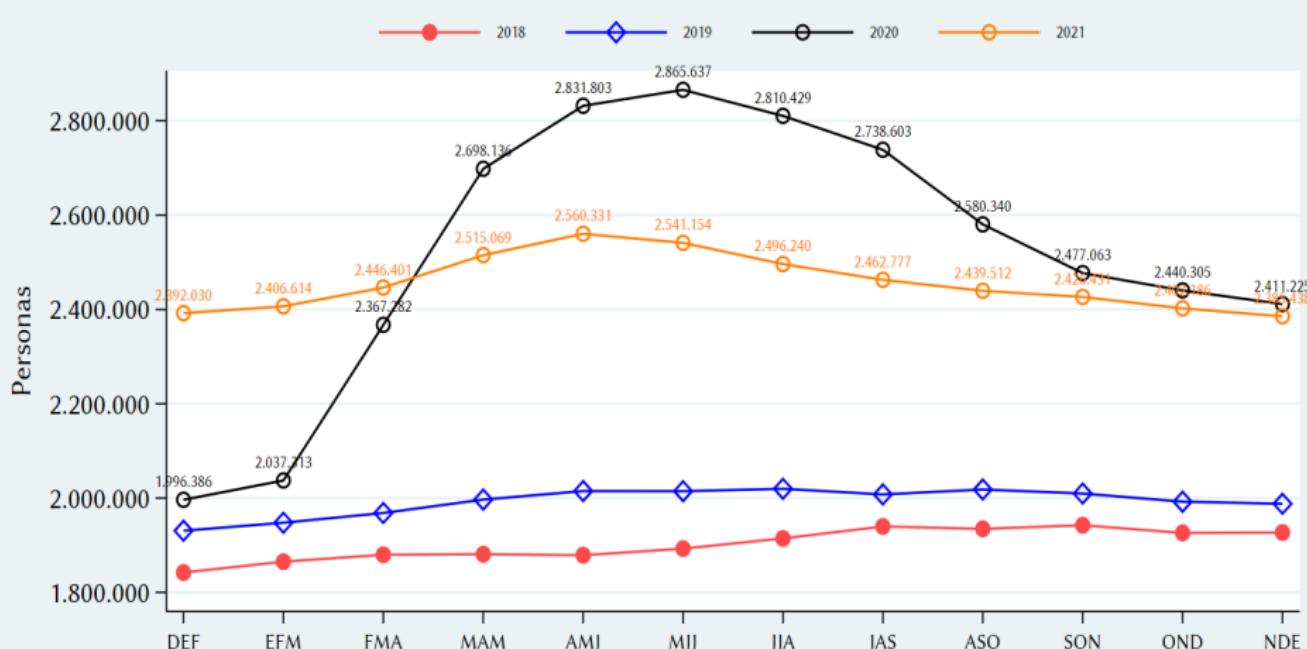
Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

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 Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

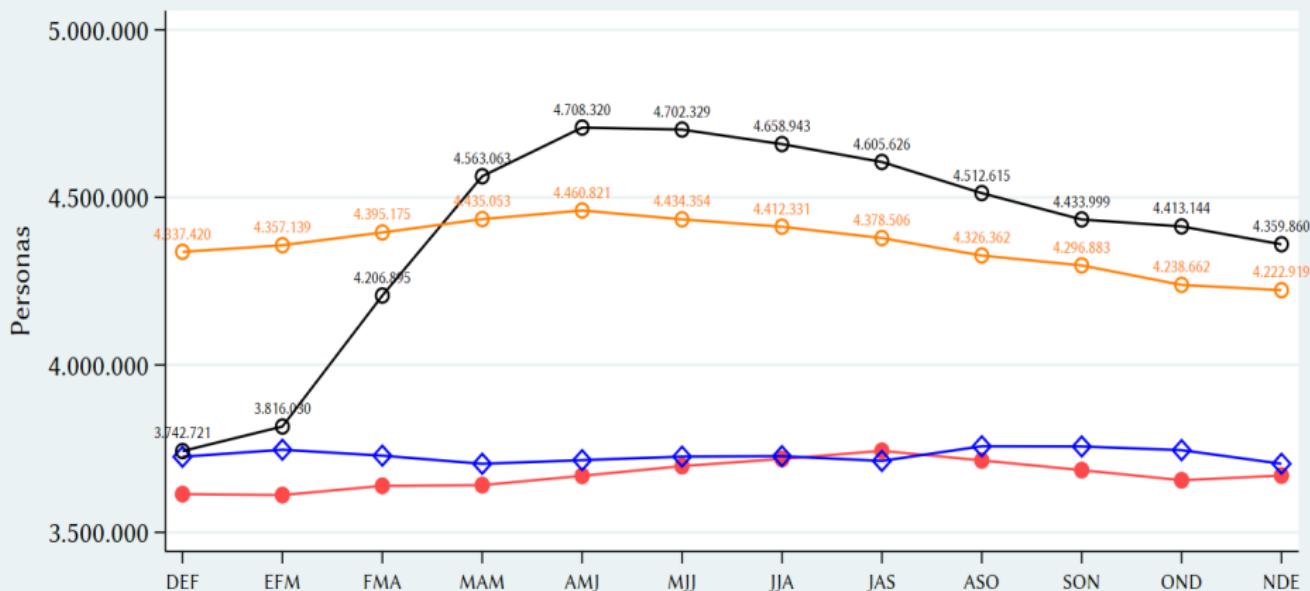
Fundación SOL

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 Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

109 / 117

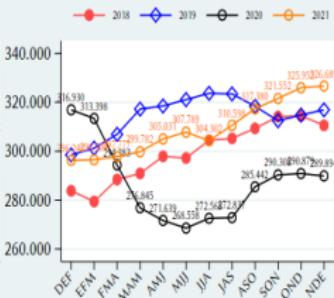
## **EVOLUCIÓN 4 AÑOS - REGIONES 1 A 8**

## Total de personas ocupadas según trimestre móvil y región

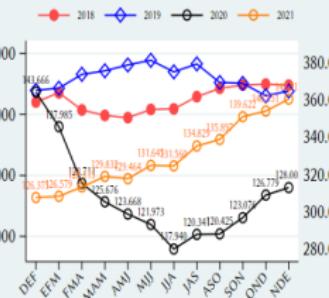
Estimación region == 1



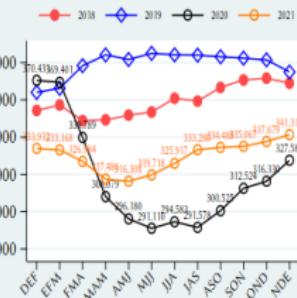
Estimación region == 2



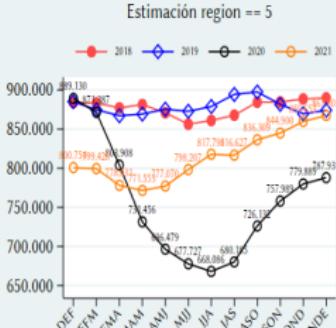
Estimación region == 3



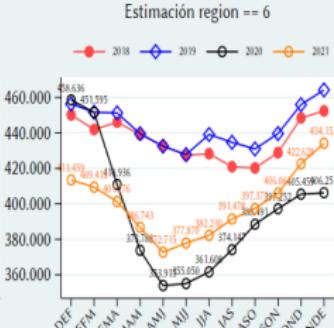
Estimación region == 4



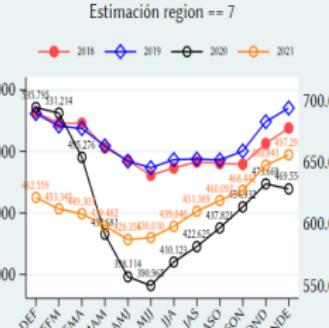
Estimación region == 5



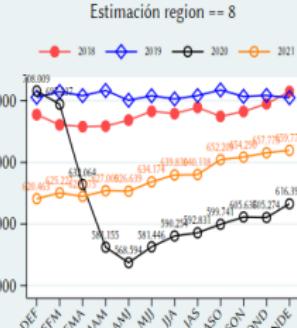
Estimación region == 6



Estimación region == 7



Estimación region == 8



## Total de personas desocupadas según trimestre móvil y región

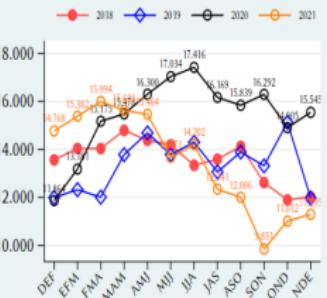
Estimación region == 1



Estimación region == 2



Estimación region == 3



Estimación region == 4



Estimación region == 5



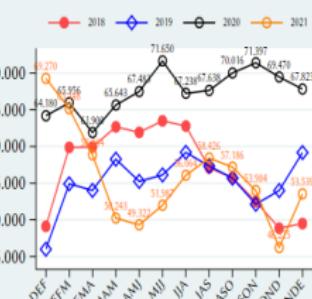
Estimación region == 6



Estimación region == 7

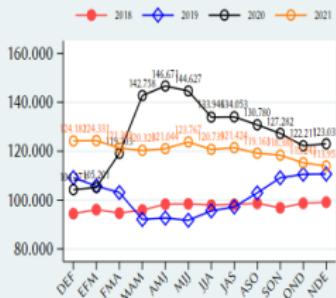


Estimación region == 8

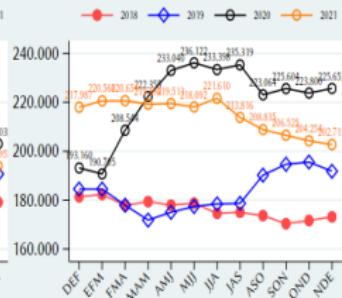


## Total de personas inactivas según trimestre móvil y región

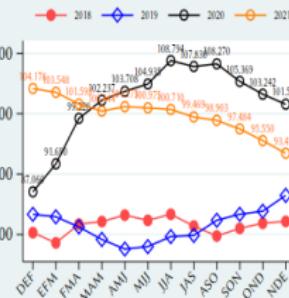
Estimación region == 1



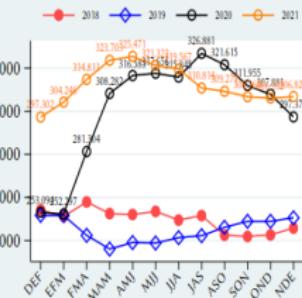
Estimación region == 2



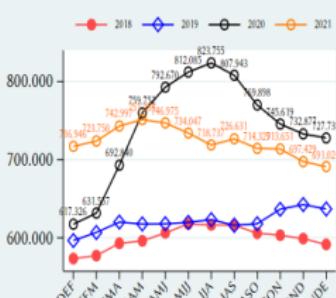
Estimación region == 3



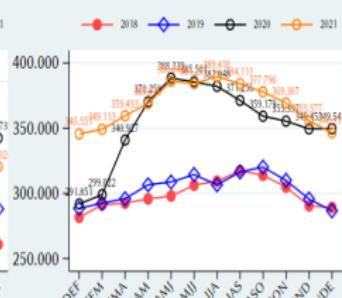
Estimación region == 4



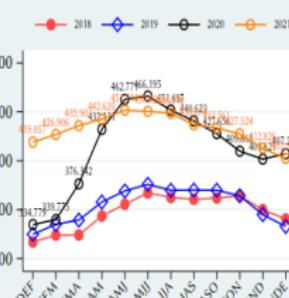
Estimación region == 5



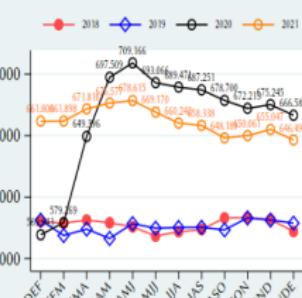
Estimación region == 6



Estimación region == 7



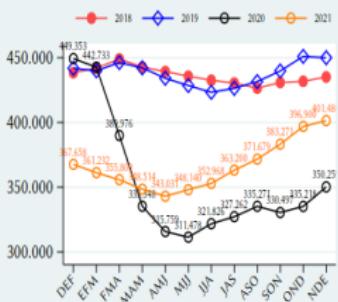
Estimación region == 8



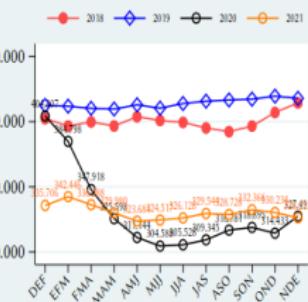
## **EVOLUCIÓN 4 AÑOS - REGIONES 9 A 16**

## Total de personas ocupadas según trimestre móvil y región

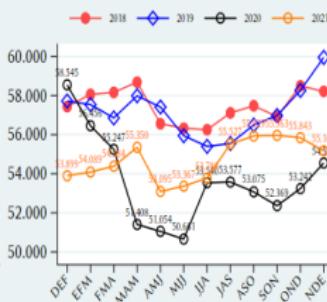
Estimación region == 9



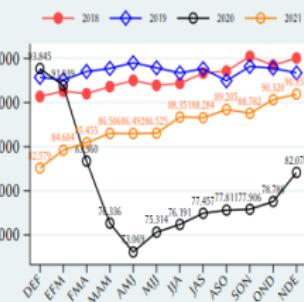
Estimación region == 10



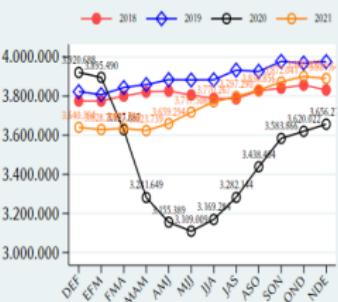
Estimación region == 11



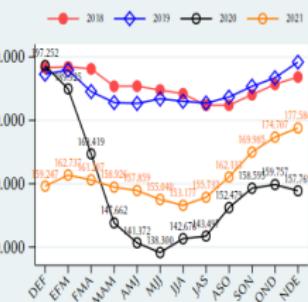
Estimación region == 12



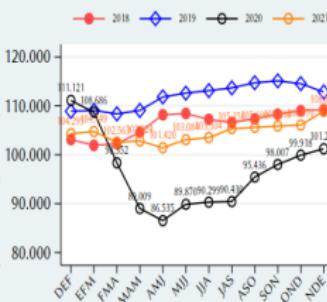
Estimación region == 13



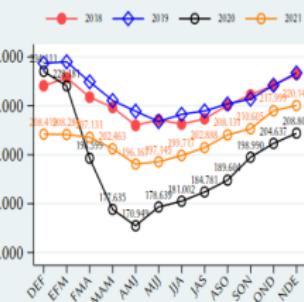
Estimación region == 14



Estimación region == 15



Estimación region == 16



Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

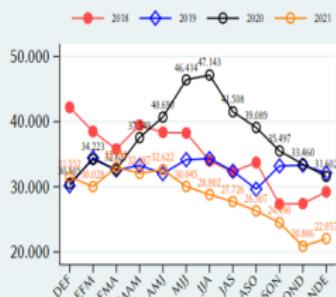
Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

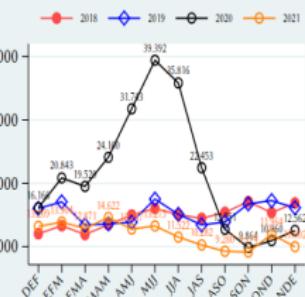
115 / 117

## Total de personas desocupadas según trimestre móvil y región

Estimación region == 9



Estimación region == 10



Estimación region == 11



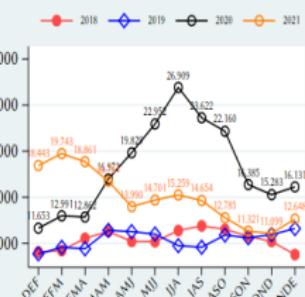
Estimación region == 12



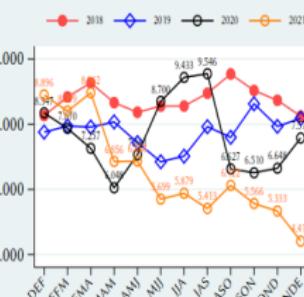
Estimación region == 13



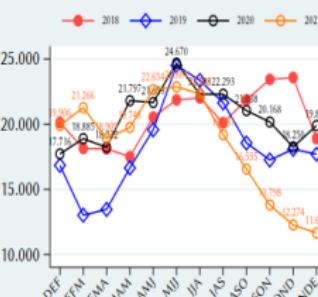
Estimación region == 14



Estimación region == 15

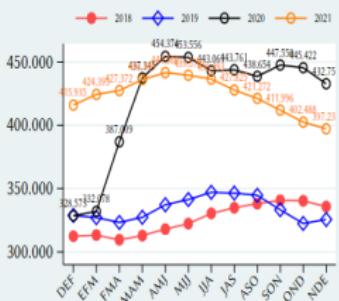


Estimación region == 16

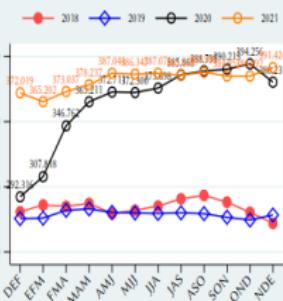


## Total de personas inactivas según trimestre móvil y región

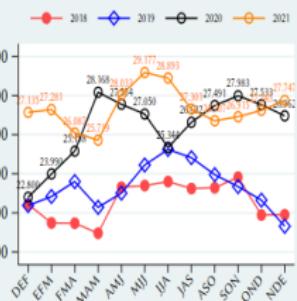
Estimación region == 9



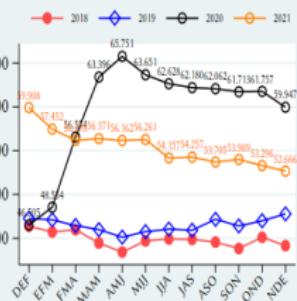
Estimación region == 10



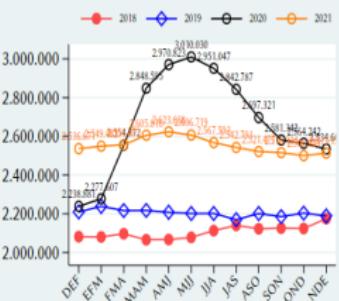
Estimación region == 11



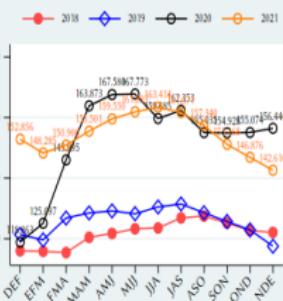
Estimación region == 12



Estimación region == 13



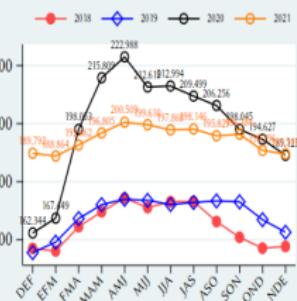
Estimación region == 14



Estimación region == 15



Estimación region == 16



Trimestre móvil Noviembre-Diciembre-Enero (NDE)

Estructura de la ocupación y condiciones de trabajo usando la ENE

Fundación SOL

117 / 117