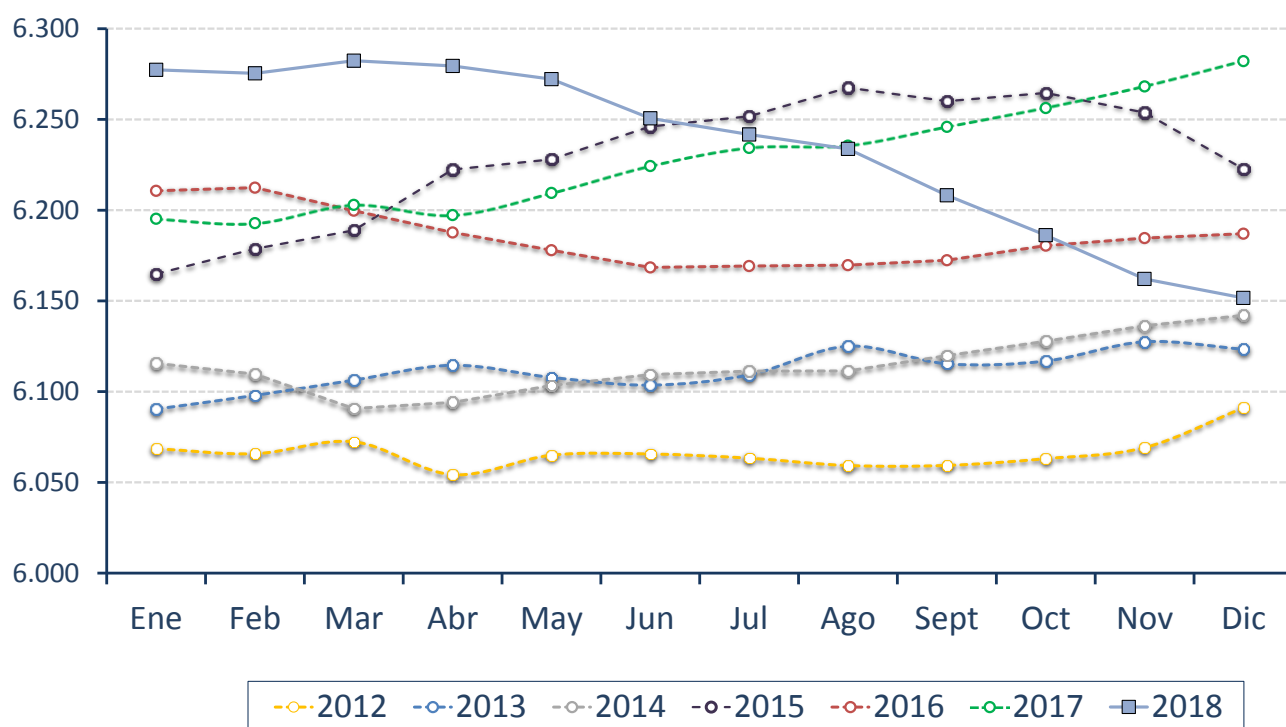




## Principales resultados de diciembre de 2018

	Número En miles	Porcentaje
<b>Asalariados registrados del sector privado</b>	6.166,1	
<b>Cambio anual</b>	<b>-130,8</b>	-2,1%
<b>Cambio mensual</b>	<b>-10,7</b>	-0,2%
<b>Cambio mensual desestacionalizado</b>	<b>-10,5</b>	-0,2%

**Evolución del número de asalariados registrados del sector privado.**  
En miles de trabajadores. Serie sin estacionalidad. Período 2012-2018. Total país.



Nota: \*Datos provisorios entre mar-18 y dic-18.

Fuente: DGEMyEL - MPyT, sobre la base del SIPA (AFIP).

## Evolución del trabajo asalariado registrado del sector privado

La cantidad de trabajadores asalariados registrados del sector privado en diciembre de 2018 fue de 6,2 millones, que representan 130,8 mil trabajadores menos que el mismo mes del año anterior<sup>1</sup> (una caída de 2,1%). En términos desestacionalizados se observa que la cantidad de trabajadores se redujo un 0,2% en relación al mes anterior.

**Tabla N° 1 | Evolución de los trabajadores asalariados registrados del sector privado y de la población entre 18 y 65 años. Período dic-12 / dic-18\*. Total país.**

Período	Cantidad de trabajadores registrados En miles	Variación anual		Variación anual Población entre 18 y 65 años
		Absoluta En miles	Relativa	Relativa
dic-12	6.112,7	13,3	0,2%	1,2%
dic-13	6.147,9	35,2	0,6%	1,2%
dic-14	6.169,0	21,1	0,3%	1,2%
dic-15	6.246,5	77,5	1,3%	1,2%
dic-16	6.206,5	-40,0	-0,6%	1,2%
dic-17	6.296,9	90,3	1,5%	1,2%
dic-18*	6.166,1	-130,8	-2,1%	1,2%
<b>Promedio 2012- 2018</b>	<b>6.192,2</b>	<b>9,5</b>	<b>0,2%</b>	<b>1,2%</b>

**Nota:** \* Datos provisorios.

**Fuente:** DGEMyEL - MPyT, sobre la base del SIPA (AFIP) e INDEC.

<sup>1</sup> Los datos presentados en este informe son provisorios y pueden verse sujetos a revisiones en futuras actualizaciones (ver nota metodológica).

La Tabla 2 (Serie Original) y la Tabla 3 (Serie Desestacionalizada) muestran la evolución mensual comparada del total del trabajo asalariado registrado privado y del sector de la Construcción.

**Tabla Nº 2 | Variación mensual y anual de los trabajadores asalariados registrados del sector privado. Total y Construcción. Período dic-17 / dic-18\*. Total país.**

Período	Total					Construcción				
	Cantidad de trabajadores registrados En miles	Variación mensual		Variación anual		Cantidad de trabajadores registrados En miles	Variación mensual		Variación anual	
		Absoluta En miles	Relativa	Absoluta En miles	Relativa		Absoluta En miles	Relativa	Absoluta En miles	Relativa
Dic-17	6.296,9	14,7	0,2%	90,3	1,5%	456,3	-11,8	-2,5%	42,8	10,3%
Ene-18	6.309,3	12,5	0,2%	84,9	1,4%	456,6	0,3	0,1%	42,3	10,2%
Feb-18	6.308,1	-1,3	0,0%	81,5	1,3%	457,7	1,1	0,2%	38,8	9,3%
Mar-18*	6.322,6	14,5	0,2%	74,1	1,2%	464,8	7,1	1,6%	33,8	7,8%
Abr-18*	6.279,7	-42,9	-0,7%	89,4	1,4%	464,8	0,1	0,0%	35,6	8,3%
May-18*	6.250,9	-28,8	-0,5%	62,1	1,0%	464,6	-0,2	0,0%	27,3	6,2%
jun-18*	6.216,1	-34,8	-0,6%	23,0	0,4%	458,6	-6,1	-1,3%	15,8	3,6%
jul-18*	6.214,6	-1,6	0,0%	12,5	0,2%	457,4	-1,2	-0,3%	11,1	2,5%
ago-18*	6.211,7	-2,9	0,0%	-0,4	0,0%	457,8	0,4	0,1%	5,9	1,3%
sep-18*	6.178,9	-32,8	-0,5%	-42,6	-0,7%	451,6	-6,2	-1,3%	-5,7	-1,2%
oct-18*	6.188,8	9,9	0,2%	-66,5	-1,1%	452,8	1,2	0,3%	-10,7	-2,3%
nov-18*	6.176,7	-12,1	-0,2%	-105,5	-1,7%	450,9	-1,9	-0,4%	-17,2	-3,7%
dic-18*	6.166,1	-10,7	-0,2%	-130,8	-2,1%	442,7	-8,2	-1,8%	-13,6	-3,0%

Nota: \*Datos provisorios.

Fuente: DGEMyEL - MPyT, sobre la base del SIPA (AFIP).

En la Tabla N° 3, se observa que la construcción creció el primer trimestre de 2018, comienza a destruir empleo ininterrumpidamente entre abril y noviembre de 2018. En diciembre de 2018, la serie de la construcción registró un repunte en relación al mes anterior (+1,4%, 6 mil trabajadores).

A pesar de esta recuperación parcial de diciembre, la fuerte aceleración en el ritmo de destrucción del empleo en la construcción entre abril y noviembre impactó fuertemente en las tasas de variación interanuales. En este sentido, en el mes de diciembre de 2018 se observó una caída de -3,0% interanual cuando a principios de año se encontraba creciendo alrededor del 9% interanual.

**Tabla N° 3 | Variación mensual desestacionalizada de los trabajadores asalariados registrados del sector privado. Total y Construcción. Período dic-17 / dic-18\*. Total país.**

Período	Total			Construcción		
	Cantidad de trabajadores registrados En miles	Variación mensual		Cantidad de trabajadores registrados En miles	Variación mensual	
		Absoluta En miles	Relativa		Absoluta En miles	Relativa
<b>dic-17</b>	6.282,1	14,0	0,2%	463,0	2,5	0,5%
<b>Ene-18</b>	6.277,3	-4,8	-0,1%	463,9	0,9	0,2%
<b>Feb-18</b>	6.275,4	-1,9	0,0%	464,7	0,8	0,2%
<b>Mar-18*</b>	6.282,4	7,0	0,1%	466,4	1,7	0,4%
<b>Abr-18*</b>	6.279,5	-2,9	0,0%	465,3	-1,1	-0,2%
<b>May-18*</b>	6.272,1	-7,4	-0,1%	462,5	-2,8	-0,6%
<b>jun-18*</b>	6.250,6	-21,5	-0,3%	458,3	-4,2	-0,9%
<b>jul-18*</b>	6.241,6	-9,0	-0,1%	456,0	-2,4	-0,5%
<b>ago-18*</b>	6.233,8	-7,9	-0,1%	455,0	-0,9	-0,2%
<b>sep-18*</b>	6.208,2	-25,6	-0,4%	449,3	-5,8	-1,3%
<b>oct-18*</b>	6.186,2	-22,0	-0,4%	445,8	-3,5	-0,8%
<b>nov-18*</b>	6.162,1	-24,0	-0,4%	443,4	-2,4	-0,5%
<b>dic-18*</b>	<b>6.151,6</b>	<b>-10,5</b>	<b>-0,2%</b>	<b>449,5</b>	<b>6,0</b>	<b>1,4%</b>

**Nota:** \*Datos provisorios.

**Fuente:** DGEMyEL - MPyT, sobre la base del SIPA (AFIP).

## Evolución del trabajo registrado según rama de actividad

La Tabla 4 presenta la variación mensual (con y sin estacionalidad) y anual de los asalariados registrados, según rama de actividad<sup>2</sup>.

La comparación interanual entre diciembre 2017 y diciembre 2018 muestra que el sector privado registrado presentó una variación del -2,1% del empleo (130,8 mil trabajadores menos) y que 6 de los 14 sectores analizados todavía sostienen una variación positiva en el número de trabajadores formales. Esos sectores son principalmente las actividades primarias, suministro de energía, enseñanza y salud. En este sentido, Explotación de minas y canteras y Pesca mostraron las variaciones interanuales más altas (+5,7% y 4,4 mil trabajadores en el primer caso; y +3,4% que representan 0,4 mil trabajadores en el segundo), mientras que Agricultura, ganadería y silvicultura mostró una variación de 0,6% (2,1 mil trabajadores). La cantidad de trabajadores también se expandió en Enseñanza (1,1%) y, en menor medida, en Servicios sociales y de salud (+0,4%, 1,4 mil trabajadores) y en Suministro de electricidad, gas y agua (+0,1%, 0,1 mil trabajadores).

Por el contrario, otras actividades registraron una caída porcentual de empleo superior a la del total de la economía. Dentro de este grupo se encuentran Transporte, almacenamiento y comunicaciones; Hoteles y restaurantes; Construcción; Comercio y reparaciones; e Industria manufacturera. En Transporte, almacenamiento y comunicaciones y Hoteles y restaurantes se registraron caídas de 2,1% y 2,4% respectivamente. Por su parte, la construcción presentó caídas mensuales de empleo entre abril y noviembre de 2018 lo cual impactó negativamente en su desempeño a lo largo de los últimos doce meses (caída de 3,0%, 13,6 mil trabajadores menos). En el caso del Comercio, dada su importancia en el mercado de trabajo, la caída de 3,1% interanual implicó una destrucción de 36,3 mil empleos. Finalmente, la Industria manufacturera continúa mostrando destrucción de puestos de trabajo en términos interanuales (-5,1%, 61 mil trabajadores menos).

Cuando se analiza la variación mensual sin estacionalidad de la cantidad de asalariados registrados privados, se advierte que solo 2 de los 14 sectores analizados mostraron una variación positiva. Los sectores que aumentaron la cantidad de trabajadores son Construcción (+1,4%) y Explotación de minas y canteras (+0,4%).

El resto de los sectores presentó una variación negativa del empleo en el último mes. Se pueden distinguir tres grupos según el grado de destrucción del empleo. Entre los sectores con **caídas moderadas** (caídas menores al promedio de la economía) se encuentran Suministro de electricidad, gas y agua; Transporte, almacenamiento y comunicaciones; Servicios comunitarios, sociales y personales; Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler; e Industria Manufacturera. Otros sectores presentaron **caídas similares al del total de la economía**, alrededor del -0,3% (en ese grupo

---

<sup>2</sup>En el caso de los trabajadores que poseen más de un empleo en distintos sectores, se les asignó el sector correspondiente al puesto de trabajo con la remuneración más elevada.

se encuentran Intermediación financiera; Enseñanza; y Hoteles y restaurantes). En el grupo con **caídas por encima del promedio** se encuentran Comercio y reparaciones (-0,6%, 6,8 mil trabajadores menos); Agricultura, ganadería, caza y silvicultura (-1,3%, 4,5 mil trabajadores menos); y Pesca (-2,3%, 0,3 mil trabajadores menos).

**Tabla Nº 4 | Evolución del trabajo asalariado registrado según rama de actividad. Total país. Período dic-17 / dic-18\*.**

Sector	Cantidad de trabajadores registrados En miles	Variación mensual nov-18* / dic-18*		Variación mensual desestacionalizada nov-18* / dic-18*		Variación anual dic-17 / dic-18*	
		Absoluta En miles	Relativa	Absoluta En miles	Relativa	Absoluta En miles	Relativa
Comercio y reparaciones	1.150,4	3,4	0,3%	-6,8	-0,6%	-36,3	-3,1%
Industrias manufactureras	1.130,4	-3,4	-0,3%	-1,6	-0,1%	-61,0	-5,1%
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	836,2	4,7	0,6%	-0,9	-0,1%	-11,0	-1,3%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	550,1	0,2	0,0%	-0,2	0,0%	-11,8	-2,1%
Construcción	442,7	-8,2	-1,8%	6,0	1,4%	-13,6	-3,0%
Enseñanza	410,1	-6,9	-1,7%	-1,2	-0,3%	4,4	1,1%
Servicios comunitarios, sociales y personales	388,5	1,7	0,4%	-0,4	-0,1%	-2,1	-0,5%
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	328,2	-4,9	-1,5%	-4,5	-1,3%	2,1	0,6%
Servicios sociales y de salud	325,7	0,2	0,0%	0,0	0,0%	1,4	0,4%
Hoteles y restaurantes	272,4	4,3	1,6%	-0,8	-0,3%	-6,7	-2,4%
Intermediación financiera	161,6	-1,0	-0,6%	-0,4	-0,3%	-1,0	-0,6%
Explotación de minas y canteras	82,4	0,1	0,1%	0,3	0,4%	4,4	5,7%
Suministro de electricidad, gas y agua	74,2	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,1	0,1%
Pesca	12,3	-0,8	-6,3%	-0,3	-2,3%	0,4	3,4%
sin especificar	0,8	0,0	0,4%	0,0	0,4%	0,1	9,8%
<b>Total</b>	<b>6.166,1</b>	<b>-10,7</b>	<b>-0,2%</b>	<b>-10,5</b>	<b>-0,2%</b>	<b>-130,8</b>	<b>-2,1%</b>

**Nota:** \*Datos provisorios.

**Fuente:** DGEMyEL - MPyT, sobre la base del SIPA (AFIP).

## Evolución del trabajo registrado por provincia

En la dinámica regional interanual, se observa una situación generalizada de caída del empleo. En este sentido, solo 2 de las 24 jurisdicciones registraron aumentos en la cantidad de asalariados registrados en el sector privado. Estas provincias son Neuquén (6,2%) y Jujuy (2,4%).

El resto de las provincias mostró una variación negativa en el último año. Las que registraron mayores caídas interanuales fueron Catamarca (-7,9%); Tierra del Fuego (-6,6%); Chaco (-6,5%); Formosa (-5,8%); La Rioja (-5,6%); San Luis (-5,3%) y Santiago del Estero (-4%). Otras provincias muy importantes desde el punto de vista de su peso en el empleo total también mostraron importantes caídas en la cantidad de trabajadores en el último año, este es el caso de la Provincia de Buenos Aires (-2,6%) y Córdoba (-2,5%).

Cuando se analiza la evolución mensual desestacionalizada se advierte que 11 de las 24 provincias registraron variaciones positivas respecto al mes anterior en la cantidad de trabajadores<sup>3</sup>. Las provincias que se expandieron con mayor intensidad durante el último mes son Neuquén (+1,6%); Misiones (+1,5%); La Pampa (+1%); Santa Cruz (+0,9%); Chubut (+0,7%); La Rioja (+0,5%); y Formosa (+0,5%).

Dentro del grupo de provincias que redujo el empleo en el último año, las caídas más importantes en términos relativos se registraron en Santiago del Estero (-1%); Jujuy (-0,8%); Entre Ríos (-0,8%); San Juan (-0,5%); Tucumán (-0,5%); Corrientes (-0,4%); San Luis (-0,4%); Córdoba (-0,4%).

**Tabla N° 5 | Evolución del trabajo asalariado registrado según provincia. Período dic-17 / dic - 18\*. Cantidad de trabajadores en miles<sup>1/</sup>.**

Provincia	Cantidad de trabajadores registrados En miles	Variación mensual nov-18* / dic-18*		Variación mensual desestacionalizada nov-18* / dic-18*		Variación anual dic-17 / dic-18*	
		Absoluta En miles	Relativa	Absoluta En miles	Relativa	Absoluta En miles	Relativa
NEUQUEN	120,3	2,1	1,8%	1,9	1,6%	7,0	6,2%
JUJUY	66,4	1,6	2,5%	-0,5	-0,8%	1,6	2,4%
MENDOZA	245,3	0,8	0,3%	-0,2	-0,1%	-0,4	-0,1%
LA PAMPA	37,7	0,4	1,2%	0,4	1,0%	-0,1	-0,3%
CORRIENTES	77,3	-1,3	-1,6%	-0,3	-0,4%	-0,7	-0,9%
SALTA	120,0	0,4	0,3%	0,2	0,2%	-1,3	-1,0%
SANTA CRUZ	56,5	0,6	1,0%	0,5	0,9%	-0,6	-1,1%
TUCUMAN	164,2	-3,6	-2,2%	-0,9	-0,5%	-2,7	-1,6%
SANTA FE	504,9	-0,8	-0,2%	-1,1	-0,2%	-9,4	-1,8%
CABA	1.532,7	-2,2	-0,1%	-2,0	-0,1%	-29,1	-1,9%
MISIONES	98,7	0,3	0,3%	1,5	1,5%	-2,1	-2,1%
RIO NEGRO	102,4	1,1	1,1%	0,2	0,2%	-2,4	-2,3%
CHUBUT	96,2	1,4	1,5%	0,6	0,7%	-2,3	-2,4%
SAN JUAN	80,1	-0,5	-0,7%	-0,4	-0,5%	-2,0	-2,5%
ENTRE RIOS	132,7	-8,1	-5,8%	-1,0	-0,8%	-3,4	-2,5%
CORDOBA	508,2	-0,8	-0,2%	-1,9	-0,4%	-13,1	-2,5%
BUENOS AIRES	1.927,3	0,7	0,0%	-4,1	-0,2%	-51,7	-2,6%
SANTIAGO DEL ESTERO	51,9	-0,8	-1,5%	-0,6	-1,1%	-2,2	-4,0%
SAN LUIS	52,9	0,1	0,3%	-0,2	-0,4%	-3,0	-5,3%
LA RIOJA	27,5	-0,3	-1,1%	0,2	0,5%	-1,6	-5,6%
FORMOSA	24,7	-0,4	-1,5%	0,1	0,5%	-1,5	-5,8%
CHACO	73,2	-0,5	-0,7%	0,0	0,0%	-5,0	-6,5%
TIERRA DEL FUEGO	35,8	-0,1	-0,2%	-0,1	-0,2%	-2,5	-6,6%
CATAMARCA	28,6	-0,4	-1,5%	0,0	0,1%	-2,4	-7,9%

**Notas:** \*Datos provisorios.

<sup>1/</sup> La variación de la cantidad de trabajadores nula puede deberse al redondeo en un decimal aplicado al número expresado en miles, aunque el cambio sea levemente positivo o negativo.

<sup>3</sup> La serie de empleo total desestacionalizada se obtiene de manera indirecta a partir del ajuste estacional de las series sectoriales. En el caso de las series provinciales, se utilizó el método directo; por lo tanto, la suma de las series ajustadas por provincia puede no coincidir con la serie total.

Fuente: DGEMyEL - MPyT, sobre la base del SIPA (AFIP).

## Evolución de los salarios

En esta sección se muestran algunos indicadores que dan cuenta del nivel y la evolución de los ingresos de los trabajadores. Como medida de ingreso se considera la “remuneración por todo concepto”<sup>4</sup>. En diciembre 2018, la remuneración media alcanzó los 51.657 pesos, mientras que la remuneración mediana fue de 41.204 pesos.

En comparación con el mismo mes del año anterior, la media de la remuneración bruta creció un 34% en tanto que la mediana lo hizo en un 32,8%. En la Tabla N° 6 se presentan los datos.

**Tabla N° 6 | Evolución de los salarios del total de puestos de trabajo del sector privado. Media y mediana. Total país. En términos nominales. Junio y diciembre incluyen el SAC. Período dic-14 / dic-18.**

Período	Remuneración mediana**			Remuneración media **		
	Valor	Variación anual	Var. Anual de promedios móviles 12 meses	Valor	Variación anual	Var. Anual de promedios móviles 12 meses
Dic-14	14.302	34,1%	32,8%	17.752	34,7%	31,9%
Dic-15	18.553	29,7%	29,4%	23.204	30,7%	31,1%
Dic-16	24.811	33,7%	33,3%	31.182	34,4%	32,8%
Dic-17	31.029	25,1%	30,4%	38.564	23,7%	29,3%
Ene-18*	21.867	24,0%	29,3%	28.786	24,3%	28,3%
Feb-18*	21.739	25,0%	28,6%	27.717	24,4%	27,6%
Mar-18*	22.052	25,1%	28,0%	29.255	24,9%	27,0%
Abr-18*	23.122	25,5%	27,7%	29.137	26,4%	26,8%
May-18*	23.691	25,5%	27,5%	29.453	26,5%	26,6%
Jun-18	34.649	24,6%	27,0%	42.510	24,2%	26,0%
Jul-18*	24.401	19,6%	25,9%	30.590	22,9%	25,5%
ago-18*	25.321	23,5%	25,3%	31.299	25,6%	25,3%
sep-18*	25.405	23,6%	24,6%	32.032	27,5%	25,3%
oct-18*	26.982	28,8%	24,7%	33.586	30,0%	25,5%
nov-18*	28.627	36,4%	25,6%	35.249	35,2%	26,3%
dic-18*	41.204	32,8%	26,5%	51.657	34,0%	27,5%

**Notas:** \*Datos provisorios.\*\*La remuneración incluye el aguinaldo y otros conceptos estacionales.

**Fuente:** DGEMyEL - MPyT, sobre la base del SIPA (AFIP).

<sup>4</sup> Ver Anexo II: Nota Metodológica



La Tabla 7 presenta las remuneraciones de los asalariados registrados por sector de actividad. La variación de la mediana de las remuneraciones de los distintos sectores en términos acumulados anuales no fue homogénea, destacándose el crecimiento nominal observado en Pesca (44,9%); Intermediación financiera (29,8%); Explotación de minas y canteras (28,3%); y Servicios sociales y de salud (28%). En otros sectores, ese indicador creció a menor ritmo como es el caso de Hoteles y restaurantes (24,7%); Suministro de electricidad, gas y agua (25%); Agricultura, ganadería y pesca (25,1%); e Industria Manufacturera (25,4%).

**Tabla N° 7 | Evolución de los salarios del total de puestos de trabajo del sector privado según rama de actividad. Media y mediana. Total país. En términos nominales. Período dic-17 / dic-18\*.**

Rama de actividad	Mediana**			Promedio**		
	Valor dic-18 *	Variación		Valor dic-18 *	Variación	
		Anual	Acumulada anual		Anual	Acumulada anual
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	26.850	24,1%	25,1%	29.356	29,5%	26,9%
Pesca	61.870	46,3%	44,9%	92.918	41,6%	64,0%
Explotación de minas y canteras	125.389	33,5%	28,3%	149.897	34,8%	29,9%
Industria manufacturera	48.199	31,5%	25,4%	62.528	30,1%	25,9%
Suministro de electricidad, gas y agua	87.393	29,8%	25,0%	103.566	29,8%	25,6%
Construcción	29.515	35,9%	26,2%	38.487	38,2%	29,4%
Comercio y reparaciones	42.362	32,9%	26,9%	45.858	32,8%	27,1%
Hoteles y restaurantes	21.152	28,6%	24,7%	27.443	30,9%	27,0%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	58.626	31,2%	26,2%	66.110	32,3%	26,7%
Intermediación financiera	73.894	38,4%	29,8%	90.112	39,1%	30,2%
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	34.457	32,5%	26,4%	45.173	35,3%	29,4%
Enseñanza	26.764	38,3%	26,8%	31.160	38,5%	26,7%
Servicios sociales y de salud	45.048	31,4%	28,0%	52.940	32,1%	27,8%
Servicios comunitarios, sociales y personales	43.050	31,9%	25,6%	50.276	32,4%	26,0%
<b>Total</b>	<b>41.204</b>	<b>32,8%</b>	<b>26,5%</b>	<b>51.657</b>	<b>34,0%</b>	<b>27,5%</b>

**Notas:** \*Datos provisorios. \*\*La remuneración incluye el aguinaldo y otros conceptos estacionales.

**Fuente:** DGEMyEL - MPyT, sobre la base del SIPA (AFIP).

## Anexo I: Objetivos y características de la publicación

El Ministerio de Producción y Trabajo (MPyT) elabora la presente publicación con el objetivo de brindar un diagnóstico mensual sobre la situación y la evolución reciente del trabajo asalariado registrado en empresas privadas y sus remuneraciones. La importancia de producir un análisis de estas características radica en que la generación de empleo de calidad constituye una de las principales metas de la actual administración.

La información utilizada proviene de los registros administrativos del Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA), suministrados por la Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP).

Como unidad de análisis, se considera el trabajador y no el puesto de trabajo: esto significa que se cuantifica el número de trabajadores asalariados registrados, independientemente de la cantidad de puestos que ocupe cada uno de ellos. En los casos de pluriempleo (con más de un puesto de trabajo registrado), se han establecido criterios para su categorización con el fin de incluir al trabajador en un solo sector de actividad (Ver en el Anexo II: nota metodológica).

**El MPyT cuenta, en la actualidad, con dos fuentes de información para describir la evolución del empleo asalariado registrado del sector privado:**

- **Encuesta de Indicadores Laborales (EIL):** llevada adelante por el MPyT, en alrededor de 3.000 empresas localizadas, en 10 aglomerados urbanos, la Encuesta mide el total del empleo registrado en empresas de más de 10 trabajadores, excluyendo el sector primario. Permite producir de manera inmediata indicadores sobre la coyuntura laboral (pasados 30 días del mes de referencia) y analizar los distintos flujos que integran la dinámica laboral (incorporaciones, despidos, renunciaciones, etc.) y las expectativas empresarias sobre la demanda futura de empleo.
- **Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA):** registro administrativo que contiene al empleo registrado en empresas privadas del total país en todos los sectores de actividad y tamaño de empresas. Asimismo admite identificar cantidad de puestos de trabajo y categorías de aportantes al sistema de seguridad social (empleo público, trabajadores de casas particulares, monotributistas y autónomos). No obstante, por razones de registración, la disponibilidad de la información presenta una demora de aproximadamente 60 días.

La evolución del empleo registrado del sector privado que surge de ambas fuentes de información muestra una elevada correlación.

## Anexo II: Nota metodológica

### *Fuente de información*

La fuente de información son los registros administrativos del Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA), que incluyen, entre otros datos, la totalidad de los empleos asalariados del sector privado del país. La base se conforma con todas las Declaraciones Juradas presentadas por los empleadores ante la Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP).

Las bases del SIPA fueron suministradas por la Dirección General de los Recursos de la Seguridad Social de la Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP).

### *Principales características*

- **La publicación de los indicadores tiene un retraso de alrededor de dos meses con respecto al mes evaluado:** la disponibilidad de la información proveniente de los registros administrativos de la seguridad social tiene una demora producida por el tiempo que transcurre hasta que los empleadores y los trabajadores independientes presentan sus respectivas declaraciones juradas al sistema previsional. Esto implica que la información completa del total del trabajo registrado solo estará utilizable cuando los registros administrativos incluyan al total de las declaraciones juradas correspondientes al mes evaluado. No obstante, se considera que pasados 45 días del último día del mes analizado, se cuenta con suficiente información para la elaboración de los indicadores.
- **Los indicadores publicados de los últimos 10 meses son provisorios:** es habitual que un porcentaje de las declaraciones juradas se presente fuera del término estipulado. Esto implica que cierto número de trabajadores –que deberían cuantificarse en un mes determinado– se declaran varios meses después de ese período de referencia. Por esta razón, a medida que las declaraciones juradas presentadas tardíamente incorporan nuevos trabajadores en el mes evaluado, los indicadores sufren modificaciones.
- **Cobertura:** la información de trabajo registrado y salarios corresponde al total nacional, incluyendo a todos los sectores económicos, y a todas las modalidades existentes de contratación previstas en la normativa laboral vigente (período de prueba, contratos a plazo fijo, empleo eventual, etc.).
- **Definición de rama de actividad:** es la rama de actividad principal declarada por el empleador a la AFIP, codificada con la revisión 3 del código CIIU. La información surge del padrón de contribuyentes de AFIP.
- **Remuneración por todo concepto:** es la remuneración declarada por la empresa (previa a las deducciones por cargas sociales) para cada mes. Incluye adicionales de periodicidad no mensual, horas extraordinarias, viáticos, sueldo anual complementario y bonificación por vacaciones.

### *Criterios operacionales*

- **Trabajo Registrado:** se considera trabajador registrado a toda persona (identificada a través de un CUIL) que ocupa al menos un puesto de trabajo declarado en el sistema de la seguridad social. De este modo, se conceptualiza al “Trabajo Registrado” como el conjunto de trabajadores que cuentan con los beneficios del sistema de la seguridad social previstos en las normas laborales.
- **Identificación del trabajo en el mes de referencia:** se contabiliza como trabajo registrado en el mes analizado cuando el empleador declara dicho empleo (relación CUIT-CUIL) en ese período mensual de referencia.
- **Trabajadores con pluriempleo:** aquellos trabajadores que tienen más de un empleo (pluriempleo) en distintos sectores de actividad, se los categoriza en el sector donde perciben el salario más elevado.

### *Situación de los datos y metodología aplicada según el período*

El retraso habitual producido en la presentación de las declaraciones juradas al sistema de seguridad social, y el problema que esta situación genera en la cuantificación incompleta del total de puestos de trabajo para un período determinado han motivado la implementación de una serie de operaciones, con el propósito de que la evolución del empleo presente la mayor veracidad posible.

En el esquema a continuación, se exponen los distintos estados definidos para la información y las operaciones aplicadas para su procesamiento. Tanto los unos como las otras se modifican, dependiendo del período de referencia.

La información hasta febrero de 2018 es definitiva. Entre marzo de 2018 y noviembre de 2018, los indicadores son provisorios elaborados con información preliminar del SIPA, que se encuentra sujeta a ajustes en los próximos meses.

El dato de noviembre de 2018 se encuentra estimado a partir la variación calculada entre ese mes y el anterior de las declaraciones juradas presentadas luego de transcurridos 75 días desde el cierre de cada mes.

El dato de empleo correspondiente a diciembre de 2018 se estima a partir de la variación entre el mes de referencia y el anterior, que surge del empleo incluido en las declaraciones juradas presentadas durante los primeros 45 días del cierre de cada mes.

Situación de los datos y metodología aplicada según el período de referencia			
Hasta feb-18	Entre mar-18 y oct-18	nov-18	dic-18
<p><b>Datos definitivos</b> Cantidad de trabajadores registrados según la información del SIPA</p>	<p><b>Datos provisorios</b> Número de trabajadores asalariados del sector privado, que surge de la información provisorio del SIPA</p>	<p><b>Datos provisorios</b> Se aplica al último dato provisorio con información del SIPA la variación entre el último mes y el anterior, del empleo incluido en las declaraciones juradas presentadas <b>durante los 75 días transcurridos</b> luego de los dos períodos mensuales considerados</p>	<p><b>Datos provisorios</b> Se aplica al dato provisorio del mes anterior la variación entre el último mes y el anterior, del empleo incluido en las declaraciones juradas presentadas <b>durante los 45 días transcurridos</b> luego de los dos períodos mensuales considerados</p>

### Eliminación de la estacionalidad de los datos

La estacionalidad de los datos se eliminó a fin de realizar comparaciones entre meses consecutivos. La estacionalidad es un fenómeno que pueden presentar las series de tiempo cuyo período es inferior al año. Las causas de su existencia son diversas y abarcan desde factores climáticos (por ejemplo, que afectan al sector agropecuario o al turismo) hasta factores institucionales (por ejemplo, el inicio de clases).

Para la eliminación de la estacionalidad, en este informe, se utiliza el método X-13-ARIMA-SEATS, desarrollado por el Census Bureau de los Estados Unidos. El procedimiento consiste en la aplicación de promedios móviles en forma iterativa para estimar la estacionalidad y la tendencia-ciclo.

La serie de empleo total desestacionalizada se obtiene de manera indirecta a partir del ajuste estacional de las series sectoriales. En el caso de las series provinciales, se utilizó el método directo; por lo tanto, la suma de las series ajustadas por provincia puede no coincidir con la serie total.

### Otras aclaraciones

La suma del empleo por provincias en el último dato difiere con respecto al total por rama de actividad. Esto se debe a que el último dato se estima de manera independiente para provincias y ramas de actividad, respectivamente.