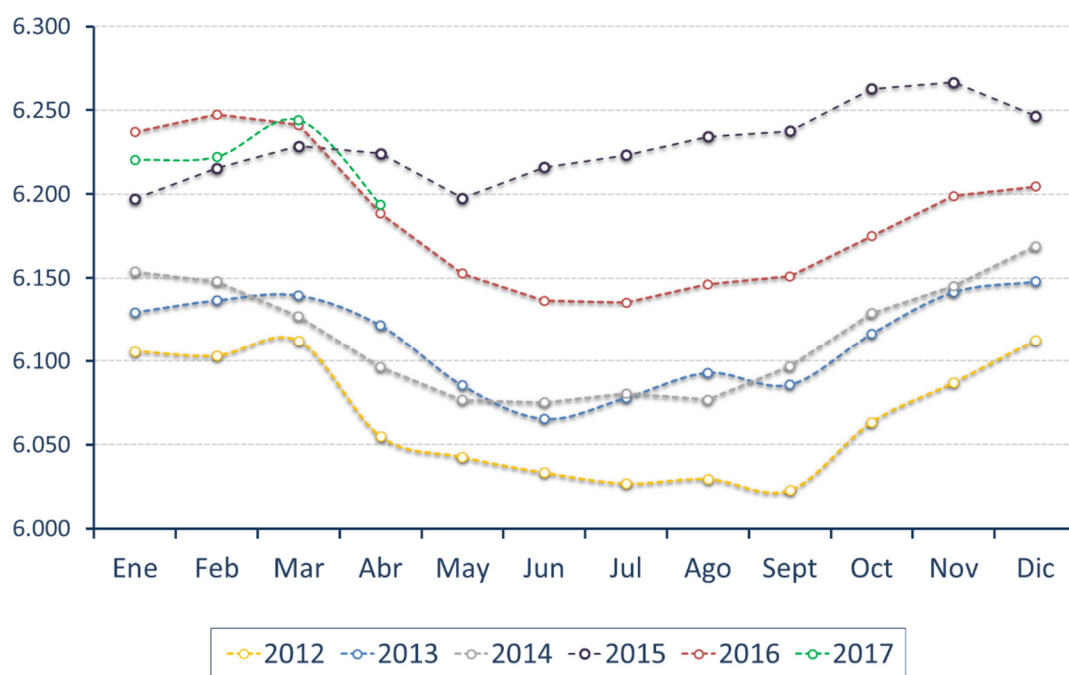




Principales resultados de abril de 2017

	Número En miles	Porcentaje
Asalariados registrados del sector privado	6.193,7	
Cambio anual	5,1	0,1%
Cambio mensual	-50,6	-0,8%
Cambio mensual desestacionalizado	-1,5	0,0%

Evolución del número de asalariados registrados del sector privado. En miles de trabajadores. Período 2012-2017. Total país.



Nota: *Datos provisorios entre jun-16 y abr-17.
Fuente: MTEySS, sobre la base del SIPA (AFIP).

Evolución interanual del trabajo asalariado registrado del sector privado

La cantidad de trabajadores asalariados registrados en el sector privado en abril de 2017 fue de 6,2 millones. Esto implica un aumento de 5,1 mil (0,1%) trabajadores en términos interanuales¹ (ver Tabla 1). En términos desestacionalizados, en abril hay 1,5 mil menos con respecto al mes anterior.

Tabla Nº 1 | Evolución de los trabajadores asalariados registrados del sector privado y de la población entre 18 y 65 años. Período abr-12 / abr-17. Total país.

Período	Cantidad de trabajadores registrados En miles	Variación anual		Variación anual Población entre 18 y 65 años
		Absoluta En miles	Relativa	Relativa
abr-12	6.055,0	109,2	1,8%	1,2%
abr-13	6.121,6	66,6	1,1%	1,2%
abr-14	6.096,4	-25,2	-0,4%	1,2%
abr-15	6.224,3	127,9	2,1%	1,1%
abr-16	6.188,5	-35,8	-0,6%	1,1%
abr-17*	6.193,7	5,1	0,1%	1,1%
Promedio 2012- 2017	6.146,6	41,3	0,7%	1,2%

Nota: * Datos provisorios.

Fuente: MTEySS, sobre la base del SIPA (AFIP) e INDEC.

El aumento interanual abril a abril del empleo asalariado registrado en el sector privado de 5,1 mil está relacionado con el crecimiento de 24 mil y 9 mil en los sectores de la Construcción y de los Servicios sociales y de salud, respectivamente, y con una caída de 37 mil y 8 mil en los sectores de la Industria manufacturera y de las Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler, respectivamente.

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

Evolución mensual del trabajo registrado del sector privado

En abril de 2017, el empleo formal se redujo alrededor de 51 mil trabajadores, lo que representa una caída del 0,8% respecto de marzo (ver Tabla 2). La estacionalidad juega un rol importante en esta contracción del empleo, afectando principalmente a la actividad agropecuaria, hoteles y restaurantes y comercio.

Considerando la serie de asalariados registrados ajustada por estacionalidad, en abril de 2017, la cantidad de trabajadores registrados se mantiene prácticamente en el mismo nivel de marzo 2017 (1,5 mil trabajadores menos).

Tabla Nº 2 | Variación mensual y anual de los trabajadores asalariados registrados del sector privado. Total y Construcción. Período abr-16 / abr-17. 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
Abr-16	6.188,5	-52,7	-0,8%	-35,8	-0,6%	405,8	-3,5	-0,8%	-46,1	-10,2%
May-16	6.152,6	-35,9	-0,6%	-45,0	-0,7%	405,4	-0,4	-0,1%	-51,1	-11,2%
Jun-16*	6.136,5	-16,1	-0,3%	-79,6	-1,3%	403,9	-1,5	-0,4%	-59,2	-12,8%
Jul-16*	6.135,3	-1,1	0,0%	-88,1	-1,4%	403,6	-0,3	-0,1%	-60,6	-13,1%
Ago-16*	6.146,2	10,9	0,2%	-88,2	-1,4%	409,1	5,5	1,4%	-51,3	-11,1%
Sep-16*	6.151,0	4,8	0,1%	-86,5	-1,4%	412,2	3,1	0,8%	-50,4	-10,9%
Oct-16*	6.175,0	24,0	0,4%	-87,8	-1,4%	414,8	2,6	0,6%	-46,0	-10,0%
Nov-16*	6.198,8	23,8	0,4%	-67,9	-1,1%	421,1	6,3	1,5%	-32,5	-7,2%
Dic-16*	6.204,6	5,8	0,1%	-41,9	-0,7%	413,1	-8,0	-1,9%	-15,7	-3,7%
Ene-17*	6.220,5	15,9	0,3%	-16,6	-0,3%	414,0	0,8	0,2%	0,3	0,1%
Feb-17*	6.222,4	1,8	0,0%	-25,2	-0,4%	418,3	4,3	1,0%	8,0	1,9%
Mar-17*	6.244,3	21,9	0,4%	3,0	0,0%	430,0	11,7	2,8%	20,8	5,1%
Abr-17*	6.193,7	-50,6	-0,8%	5,1	0,1%	429,9	-0,1	0,0%	24,2	6,0%

Nota: * Datos provisorios.

Fuente: MTEySS, sobre la base del SIPA (AFIP).

Tabla Nº 3 | Variación mensual desestacionalizada de los trabajadores asalariados registrados del sector privado. Total y Construcción. Período abr-16 / abr-17. 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
Abr-16	6.185,8	-15,1	-0,2%	406,8	-4,0	-1,0%
May-16	6.180,1	-5,7	-0,1%	404,5	-2,3	-0,6%
Jun-16*	6.169,7	-10,4	-0,2%	403,0	-1,5	-0,4%
Jul-16*	6.173,0	3,3	0,1%	404,0	1,0	0,3%
Ago-16*	6.170,5	-2,5	0,0%	406,3	2,3	0,6%
Sep-16*	6.172,2	1,7	0,0%	407,3	1,0	0,2%
Oct-16*	6.178,3	6,1	0,1%	408,7	1,4	0,3%
Nov-16*	6.179,9	1,6	0,0%	412,2	3,5	0,9%
Dic-16*	6.184,9	5,0	0,1%	418,1	5,8	1,4%
Ene-17*	6.190,1	5,2	0,1%	422,5	4,4	1,1%
Feb-17*	6.185,8	-4,3	-0,1%	425,4	2,9	0,7%
Mar-17*	6.200,4	14,6	0,2%	430,4	5,0	1,2%
Abr-17*	6.198,9	-1,5	0,0%	433,9	3,5	0,8%

Nota: * Datos provisorios.

Fuente: MTEySS, sobre la base del SIPA (AFIP).

La serie con estacionalidad del sector de la Construcción muestra que el empleo se mantuvo constante en abril 2017 en relación con el mes anterior. Sin embargo, la serie sin estacionalidad indica que la Construcción acumula 10 meses de crecimiento ininterrumpido del empleo.

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 actividad².

Las actividades que mostraron mayor crecimiento fueron: la Construcción (3,5 mil trabajadores), Comercio (1,1 mil trabajadores). Por el contrario, se advierte caída neta del empleo en: Industria (-2,2 mil trabajadores), Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (-2,2 mil trabajadores), y Agricultura, ganadería y pesca (-2 mil).

Tabla Nº 4 | Evolución del trabajo asalariado registrado según rama de actividad. Total país. Período abr-16 / abr-17.

Sector	Cantidad de trabajadores registrados En miles	Variación mensual mar-17* / abr-17*		Variación mensual desestacionalizada mar-17* / abr-17*		Variación anual abr-16 / abr-17*	
		Absoluta En miles	Relativa	Absoluta En miles	Relativa	Absoluta En miles	Relativa
Industrias manufactureras	1.202,2	-5,7	-0,5%	-2,2	-0,2%	-36,6	-3,0%
Comercio y reparaciones	1.157,9	-7,3	-0,6%	1,1	0,1%	6,3	0,5%
Activ. inmobili., empresa. y de alquiler	829,1	-14,4	-1,7%	-2,2	-0,3%	-8,0	-1,0%
Transporte, almacen. y comunicación	556,8	-2,3	-0,4%	-0,1	0,0%	-2,4	-0,4%
Construcción	429,9	-0,1	0,0%	3,5	0,8%	24,2	6,0%
Enseñanza	404,6	3,8	1,0%	-0,9	-0,2%	6,1	1,5%
Servicios comunit., sociales y personales	382,6	-2,2	-0,6%	0,5	0,1%	5,1	1,3%
Agricultura, ganad., caza y silvi.	321,4	-15,2	-4,5%	-2,0	-0,6%	1,6	0,5%
Servicios sociales y de salud	317,2	-0,4	-0,1%	0,6	0,2%	9,0	2,9%
Hoteles y restaurantes	264,5	-5,4	-2,0%	0,7	0,3%	2,9	1,1%
Intermediación financiera	163,1	-0,5	-0,3%	-0,1	-0,1%	-0,3	-0,2%
Explotación de minas y canteras	78,1	-0,6	-0,7%	-0,4	-0,5%	-5,0	-6,0%
Suministro de Elect., gas y agua	72,4	0,0	0,0%	0,0	0,0%	2,0	2,9%
Pesca	13,0	-0,3	-2,5%	0,0	-0,2%	0,2	1,4%
sin especificar	0,9	0,0	-1,7%	0,0	-1,7%	0,1	10,8%
Total	6.193,7	-50,6	-0,8%	-1,5	0,0%	5,1	0,1%

Nota: * Datos provisorios.

Fuente: MTEySS, sobre la base del SIPA (AFIP).

La comparación interanual de abr-16 y abr-17 muestra que 9 de los 14 sectores analizados expandieron el número de trabajadores formales, a saber: la Construcción (24,2 mil trabajadores, un crecimiento del 6%); Servicios Sociales y de Salud (9 mil trabajadores, 2,9%); Comercio (6,3 mil trabajadores, 0,5%) y Enseñanza (6,1 mil trabajadores más, 1,5%).

² 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.

La contracción se concentró en la Industria manufacturera (-36,6 mil trabajadores, caída del 3,0%), Actividades empresariales, inmobiliarias y de alquiler (-8 mil trabajadores, -10%) y Explotación de minas y canteras (-5 mil trabajadores, -6,0%).

Evolución del trabajo registrado por provincia

La evolución mensual (con y sin estacionalidad) del trabajo registrado muestra un comportamiento heterogéneo en las distintas jurisdicciones provinciales³.

Tabla Nº 5 | Evolución del trabajo asalariado registrado según provincia. Período mar-16 / mar-17. Cantidad de trabajadores en miles^{1/}.

Provincia	Cantidad de trabajadores registrados En miles	Variación mensual mar-17* / abr-17*		Variación mensual desestacionalizada mar-17* / abr-17*		Variación anual abr-16 / abr-17*	
		Absoluta En miles	Relativa	Absoluta En miles	Relativa	Absoluta En miles	Relativa
BUENOS AIRES	1.950,1	-12,2	-0,6%	2,6	0,1%	4,6	0,2%
CABA	1.541,2	-5,5	-0,4%	1,3	0,1%	1,5	0,1%
CATAMARCA	35,1	2,7	8,5%	2,7	8,5%	4,4	14,4%
CHACO	76,3	0,1	0,1%	-0,3	-0,4%	2,3	3,1%
CHUBUT	96,3	-1,9	-1,9%	-0,1	-0,1%	-1,5	-1,5%
CORDOBA	502,8	-2,6	-0,5%	-0,5	-0,1%	-0,6	-0,1%
CORRIENTES	76,0	-0,5	-0,7%	-0,1	-0,2%	0,3	0,4%
ENTRE RIOS	133,5	-1,0	-0,7%	-0,6	-0,4%	1,1	0,9%
FORMOSA	25,7	-0,3	-1,1%	-0,3	-1,0%	-1,1	-4,2%
JUJUY	54,3	-6,0	-9,9%	-1,9	-3,1%	0,9	1,7%
LA PAMPA	37,4	-0,4	-1,1%	-0,2	-0,5%	-0,7	-1,7%
LA RIOJA	34,4	-3,6	-9,5%	-0,7	-2,1%	2,1	6,5%
MENDOZA	249,2	-6,3	-2,5%	-3,4	-1,4%	-0,3	-0,1%
MISIONES	106,1	3,5	3,5%	0,7	0,7%	-0,6	-0,5%
NEUQUEN	107,6	-3,4	-3,1%	-0,5	-0,5%	-4,5	-4,1%
RIO NEGRO	104,4	-6,3	-5,7%	0,2	0,2%	-3,4	-3,1%
SALTA	113,1	-6,1	-5,1%	0,2	0,2%	0,4	0,4%
SAN JUAN	79,4	-2,1	-2,5%	-0,5	-0,7%	-1,2	-1,5%
SAN LUIS	56,1	-1,0	-1,7%	-0,2	-0,4%	-2,5	-4,2%
SANTA CRUZ	58,2	-1,3	-2,1%	-0,3	-0,6%	-1,6	-2,7%
SANTA FE	502,8	-3,7	-0,7%	-0,8	-0,2%	3,1	0,6%
SANTIAGO DEL ESTERO	51,6	1,3	2,5%	0,4	0,8%	1,0	2,0%
TIERRA DEL FUEGO	36,0	-0,4	-1,1%	-0,3	-0,7%	-2,5	-6,4%
TUCUMAN	165,4	6,2	3,9%	-0,1	-0,1%	3,4	2,1%

Notas: * Datos provisorios.

1/ 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.

Fuente: MTEySS, sobre la base del SIPA (AFIP).

³ 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.

Evolución de los salarios

La evolución de los salarios del total de los puestos de trabajo en relación de dependencia del ámbito privado muestra que la variación interanual de la remuneración mediana fue del 29,8% y de la remuneración media del 30,6%. La variación anual acumulada (enero, febrero, marzo y abril) de la mediana de las remuneraciones de los asalariados registrados alcanzó un 34,3%. La variación anual acumulada (enero, febrero, marzo y abril) de la remuneración media de las remuneraciones fue del 33,8%.

La remuneración media alcanzó los 23.248 pesos y la remuneración mediana fue de 18.468 pesos para abril..

Tabla Nº 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 / abr-17.

Período	Remuneración mediana**			Remuneración media **		
	Valor	Variación anual	Variación anual acumulada	Valor	Variación anual	Variación anual acumulada
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%
Ene-16	12.688	29,1%	29,1%	16.866	28,8%	28,8%
Feb-16	12.877	31,3%	30,2%	16.779	32,2%	30,5%
Mar-16	13.234	33,8%	31,4%	17.576	31,8%	30,9%
Abr-16	14.231	41,6%	34,0%	17.799	35,9%	32,2%
May-16	14.824	36,2%	34,5%	18.129	34,7%	32,7%
Jun-16	21.632	33,6%	34,2%	26.326	30,6%	32,2%
Jul-16	15.303	28,0%	33,3%	19.147	31,3%	32,1%
Ago-16	15.461	33,7%	33,3%	19.305	33,7%	32,3%
Sep-16	15.484	26,5%	32,5%	19.539	30,6%	32,1%
Oct-16	16.240	37,5%	33,0%	20.209	34,6%	32,4%
Nov-16	16.566	34,6%	33,2%	20.680	35,1%	32,6%
Dic-16	24.811	33,7%	33,3%	31.182	34,4%	32,8%
Ene-17*	17.641	39,0%	39,0%	23.164	37,3%	37,3%
Feb-16*	17.415	35,2%	37,1%	22.309	33,0%	35,2%
Mar-17*	17.694	33,7%	36,0%	23.655	34,6%	35,0%
Abr-17*	18.468	29,8%	34,3%	23.248	30,6%	33,8%

Notas:

* Datos provisorios.

** La remuneración incluye el aguinaldo y otros conceptos estacionales.

Fuente: MTEySS, sobre la base del SIPA (AFIP).

La Tabla 7 presenta las remuneraciones de los asalariados registrados por sector de actividad. En cuanto a la mediana de la remuneración, se observa que la variación anual acumulada (enero, febrero, marzo y abril) de las Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (37%), la Construcción (36,9%) y la Intermediación financiera (36,7%) se incrementaron por encima del total de los asalariados (34,3%). En cambio, Hoteles y restaurantes (30,9%), Explotación de minas y canteras (27,9%) y Enseñanza (26,0%) lo hicieron por debajo.

Tabla Nº 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. Junio y diciembre incluyen el SAC. Período dic-14 / abr-17.

Rama de actividad	Mediana**			Promedio**		
	Valor Abr-17 *	Variación		Valor Abr-17*	Variación	
		Anual	Acumulada anual		Anual	Acumulada anual
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	11.301	34,4%	35,0%	12.723	32,9%	35,0%
Pesca	19.856	21,2%	37,6%	27.183	13,8%	37,9%
Explotación de minas y canteras	55.225	24,8%	27,9%	62.412	22,5%	25,1%
Industrias manufactureras	20.153	28,6%	34,0%	26.549	27,1%	30,9%
Suministro de Electricidad, gas y agua	41.635	32,5%	34,2%	48.508	27,7%	31,6%
Construcción	12.811	23,3%	36,9%	16.169	25,3%	33,9%
Comercio y reparaciones	17.906	27,0%	33,9%	21.014	27,7%	32,5%
Hoteles y restaurantes	10.025	33,6%	30,9%	13.294	34,4%	32,1%
Transporte, almacen. y comunicación	26.728	32,6%	34,1%	30.632	32,3%	34,2%
Intermediación financiera	33.007	27,2%	36,7%	40.698	17,0%	33,2%
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	15.720	35,3%	37,0%	20.278	33,9%	35,8%
Enseñanza	11.630	20,8%	26,0%	14.017	24,7%	27,4%
Servicios sociales y de salud	19.238	34,9%	36,2%	23.207	33,0%	35,6%
Servicios comunitarios, sociales y personales	18.702	35,1%	36,4%	22.817	35,2%	36,3%
Total	17.694	29,8%	34,3%	23.248	30,6%	33,8%

Notas:

* Datos provisorios.

** La remuneración incluye el aguinaldo y otros conceptos estacionales.

Fuente: MTEySS, sobre la base del SIPA (AFIP).

Anexo I: Objetivos y características de la publicación

El Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social (MTEySS) 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 uno de los principales objetivos 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 MTEySS 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 MTEySS, 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.

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 el período de referencia.

La información hasta junio de 2016 es definitiva. Entre julio 2016 y febrero 2017, los indicadores son provisorios elaborados con la data preliminar del SIPA, que se encuentra sujeta a ajustes en los próximos meses.

Situación de los datos y metodología aplicada según el período de referencia			
Hasta Jun-16	Entre jul-16 y feb-17	mar-17	abr-17
Datos definitivos Cantidad de trabajadores registrados según la información del SIPA	Datos provisorios Número de trabajadores asalariados del sector privado, que surge de la información provisorio del SIPA	Datos provisorios 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 durante los 75 días transcurridos luego de los dos períodos mensuales considerados	Datos provisorios 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 durante los 45 días transcurridos luego de los dos períodos mensuales considerados

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

El dato de empleo correspondiente a abril de 2017 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.

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.