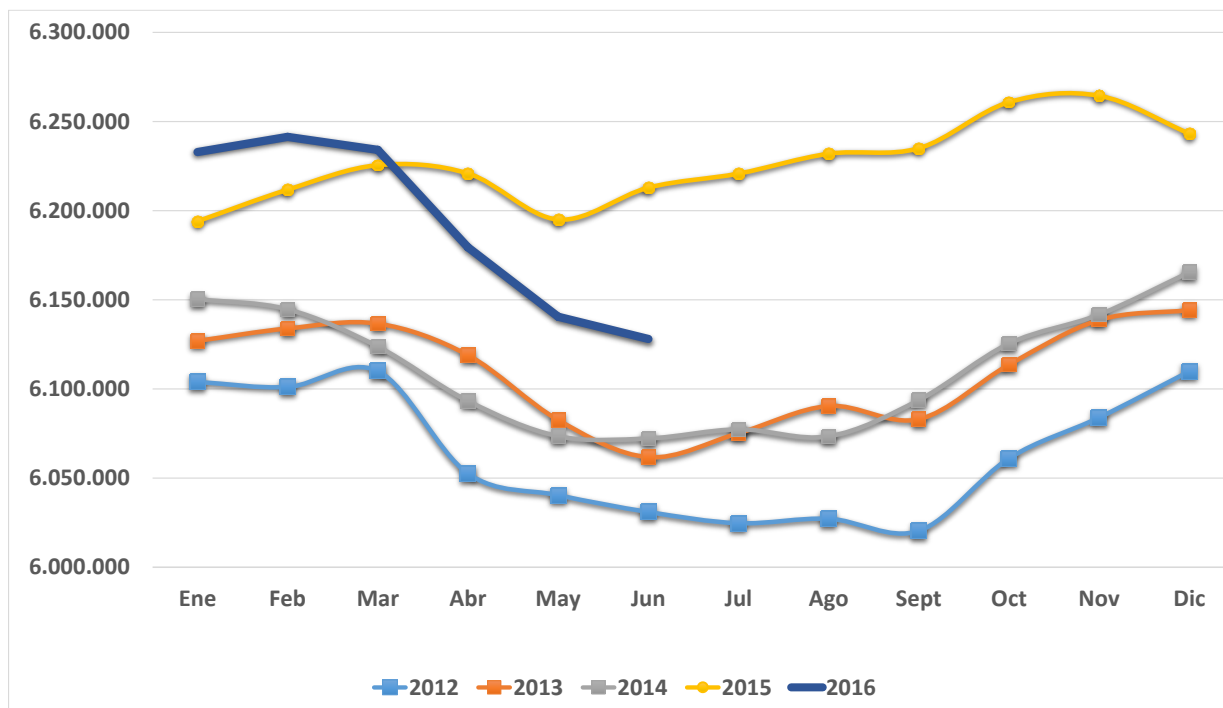




Principales resultados

Junio de 2016	Número de Trabajadores	Porcentaje
Cambio anual	-84.995	-1,4%
Cambio mensual	-12.517	-0,2%
Cambio mensual desestacionalizado	-9.576	-0,2%

Evolución del número de trabajadores registrados del sector privado 2012–2016. Total país. Fuente: SIPA – AFIP.



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

Evolución interanual del trabajo registrado del sector privado

En junio de 2016, se contabilizaron en el total país alrededor de 6,1 millones de trabajadores asalariados registrados en el sector privado. En la comparación interanual, se advierte una contracción neta de cerca de 85 mil asalariados formales con respecto al mismo mes del año anterior, lo cual implica una reducción anual del 1,4% del total de los trabajadores bajo relación de dependencia (ver Tabla 1).

Tabla Nº 1 | Evolución de los trabajadores asalariados registrados del sector privado y de la población entre 18 y 65 años. Período Junio-12 / Junio-16. Total país.

Período	Cantidad de trabajadores registrados	Variación anual		Variación anual Población entre 18 y 65 años
		Absoluta	Relativa	Relativa
jun-12	6.030.946	76.959	1,3%	1,2%
jun-13	6.061.798	30.852	0,5%	1,2%
jun-14	6.072.293	10.495	0,2%	1,2%
Jun-15	6.212.959	140.666	2,3%	1,1%
Jun-16*	6.127.964	-84.995	-1,4%	1,1%
Promedio 2012- 2016	6.101.192	34.795	0,6%	1,2%

Nota: * Datos provisorios.

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

A pesar de la reducción interanual observada en el último año, el número de asalariados registrados de junio de 2016, sigue siendo más elevado que la cantidad de trabajadores existentes en los meses de junio del período comprendido entre 2012 y 2014.

Evolución mensual del trabajo registrado del sector privado

Desde el punto de vista de la variación mensual, en junio de 2016, se observa una reducción de alrededor de 12,5 mil trabajadores registrados del sector privado, en relación al mes anterior. En términos porcentuales, el total del trabajo asalariado registrado en empresas se contrajo un 0,2% (ver tabla 2).

Tabla N° 2 | Variación mensual y anual de los trabajadores asalariados registrados del sector privado. Total y Construcción. Período Dic-14 / Jun-16. Total país.

Período	Total					Construcción				
	Cantidad de trabajadores registrados	Variación mensual		Variación anual		Cantidad de trabajadores registrados	Variación mensual		Variación anual	
		Absoluta	Relativa	Absoluta	Relativa		Absoluta	Relativa	Absoluta	Relativa
Dic-14	6.165.449	23.723	0,4%	21.180	0,3%	429.805	-7.970	-1,8%	9.525	2,3%
Ene-15	6.194.084	28.635	0,5%	43.707	0,7%	430.715	910	0,2%	14.621	3,5%
Feb-15	6.211.844	17.760	0,3%	67.176	1,1%	435.004	4.289	1,0%	19.854	4,8%
Mar-15	6.225.565	13.721	0,2%	101.788	1,7%	446.256	11.252	2,6%	28.959	6,9%
Abr-15	6.220.892	-4.673	-0,1%	127.631	2,1%	451.694	5.438	1,2%	34.944	8,4%
May-15	6.195.094	-25.798	-0,4%	121.561	2,0%	456.289	4.595	1,0%	35.894	8,5%
Jun-15	6.212.959	17.865	0,3%	140.666	2,3%	462.929	6.640	1,5%	41.765	9,9%
Jul-15	6.220.815	7.856	0,1%	143.433	2,4%	463.935	1.006	0,2%	40.230	9,5%
Ago-15	6.231.946	11.131	0,2%	158.484	2,6%	460.259	-3.676	-0,8%	36.205	8,5%
Sep-15*	6.235.012	3.066	0,0%	141.207	2,3%	462.537	2.278	0,5%	32.592	7,6%
Oct-15*	6.260.828	25.816	0,4%	135.320	2,2%	460.716	-1.821	-0,4%	24.401	5,6%
Nov-15*	6.264.420	3.592	0,1%	122.694	2,0%	453.420	-7.296	-1,6%	15.645	3,6%
Dic-15*	6.243.245	-21.175	-0,3%	77.796	1,3%	428.632	-24.788	-5,5%	-1.173	-0,3%
Ene-16*	6.232.827	-10.418	-0,2%	38.743	0,6%	413.460	-15.172	-3,5%	-17.255	-4,0%
Feb-16*	6.241.350	8.523	0,1%	29.506	0,5%	409.760	-3.700	-0,9%	-25.244	-5,8%
Mar-16*	6.234.060	-7.290	-0,1%	8.495	0,1%	408.214	-1.546	-0,4%	-38.042	-8,5%
Abr-16*	6.179.408	-54.652	-0,9%	-41.484	-0,7%	404.389	-3.825	-0,9%	-47.305	-10,5%
May-16*	6.140.481	-38.927	-0,6%	-54.613	-0,9%	403.094	-1.295	-0,3%	-53.195	-11,7%
Jun-16*	6.127.964	-12.517	-0,2%	-84.995	-1,4%	402.861	-233	-0,1%	-60.068	-13,0%

Nota: * Datos provisorios.

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

En los últimos 12 meses, el sector de actividad que explica la mayor parte de la caída observada en el total de trabajadores registrados es la Construcción. De hecho, la reducción del número de asalariados formales en la Construcción representa más del 60% de la caída observada en el total de los trabajadores registrados en empresas privadas (una reducción de 60 mil de un total de 85 mil trabajadores menos).

Cabe destacar que junio es un mes con baja estacionalidad, los datos originales no difieren en gran medida de los datos desestacionalizados. En efecto, cuando se excluyen los factores estacionales, la reducción del número de asalariados registrados en Junio alcanza a cerca de 9,6 mil trabajadores, representando un caída del 0,2% (ver tabla 3).

Tabla N° 3 | Variación mensual desestacionalizada de los trabajadores asalariados registrados del sector privado. Total y Construcción. Período Dic-14 / Jun-16. Total país.

Período	Total			Construcción		
	Cantidad de trabajadores registrados	Variación mensual		Cantidad de trabajadores registrados	Variación mensual	
		Absoluta	Relativa		Absoluta	Relativa
Dic-14	6.138.797	10.309	0,2%	433.765	3.177	0,7%
Ene-15	6.162.019	23.222	0,4%	439.285	5.520	1,3%
Feb-15	6.173.295	11.276	0,2%	441.890	2.604	0,6%
Mar-15	6.188.466	15.171	0,2%	447.565	5.675	1,3%
Abr-15	6.219.046	30.580	0,5%	453.224	5.659	1,3%
May-15	6.228.327	9.281	0,1%	457.068	3.843	0,8%
Jun-15	6.244.149	15.822	0,3%	461.927	4.860	1,1%
Jul-15	6.252.484	8.335	0,1%	462.190	263	0,1%
Ago-15	6.261.934	9.451	0,2%	460.038	-2.152	-0,5%
Sep-15	6.258.507	-3.428	-0,1%	457.664	-2.374	-0,5%
Oct-15*	6.260.728	2.222	0,0%	452.817	-4.847	-1,1%
Nov-15*	6.246.398	-14.330	-0,2%	444.930	-7.887	-1,7%
Dic-15*	6.218.123	-28.275	-0,5%	432.742	-12.188	-2,7%
Ene-16*	6.206.557	-11.566	-0,2%	423.358	-9.384	-2,2%
Feb-16*	6.204.256	-2.302	0,0%	417.355	-6.003	-1,4%
Mar-16*	6.195.707	-8.548	-0,1%	410.190	-7.165	-1,7%
Abr-16*	6.180.083	-15.624	-0,3%	405.785	-4.405	-1,1%
May-16*	6.169.009	-11.075	-0,2%	402.825	-2.960	-0,7%
Jun-16*	6.159.433	-9.576	-0,2%	401.696	-1.129	-0,3%

Nota: * Datos provisorios.

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

Evolución del trabajo registrado según rama de actividad

Con el objetivo de analizar la dinámica del trabajo registrado a nivel sectorial, en la Tabla 4 se presenta la variación mensual, la variación mensual de la serie desestacionalizada y la variación anual de los asalariados registrados según rama de actividad. En el caso de los trabajadores que poseen más de un empleo en distintos sectores, se selecciona el sector de actividad del asalariado teniendo en cuenta el empleo por el cual percibe el pago más elevado.

En la comparación de junio de 2016 con respecto al mismo mes de 2015, los sectores que verificaron mayor incremento en el número de trabajadores fueron: Comercio (10,2 mil

trabajadores más), Servicios sociales y de salud (10 mil trabajadores) y Enseñanza (7,9 mil). Por su parte, la dinámica contractiva se concentró en los siguientes sectores: Construcción (60 mil trabajadores menos), Industria manufacturera (32,4 mil trabajadores menos), Servicios empresariales, inmobiliarios y de alquiler (14,2 mil trabajadores menos) y Agricultura, ganadería y silvicultura (7 mil trabajadores menos).

Desde el punto de vista de la variación mensual (con la estacionalidad propia del mes analizado), mostraron cierta expansión de la dotación de personal los sectores de Enseñanza (con una incorporación de 2,5 mil trabajadores formales) y el agropecuario (cerca de mil trabajadores).

Tabla N° 4 | Evolución del trabajo asalariado registrado según rama de actividad. Total país.

Sector	Cantidad de trabajadores registrados	Variación mensual May-16* / Jun-16*		Variación mensual desestacionalizada May-16* / Jun-16*		Variación anual Jun-15 / Jun-16*	
		Absoluta	Relativa	Absoluta	Relativa	Absoluta	Relativa
Industrias manufactureras	1.220.070	-6.084	-0,5%	-4.765	-0,4%	-32.384	-2,6%
Comercio y reparaciones	1.144.968	-573	-0,1%	53	0,0%	10.234	0,9%
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	822.785	-4.742	-0,6%	-3.408	-0,4%	-14.245	-1,7%
Transporte, almacenamiento y comunicación	555.642	-1.714	-0,3%	-1.263	-0,2%	1.359	0,2%
Enseñanza	403.395	2.546	0,6%	-8	0,0%	7.896	2,0%
Construcción	402.861	-233	-0,1%	-1.129	-0,3%	-60.068	-13,2%
Servicios comunitarios, sociales y personales	374.874	-1.065	-0,3%	-642	-0,2%	449	0,1%
Agricultura, ganadería y silvicultura	312.941	985	0,3%	1.669	0,5%	-7.211	-2,2%
Servicios sociales y de salud	308.460	513	0,2%	318	0,1%	10.008	3,4%
Hoteles y restaurantes	253.123	-2.204	-0,9%	-659	-0,2%	-432	-0,2%
Intermediación financiera	163.578	31	0,0%	202	0,1%	4.053	2,5%
Explotación de minas y canteras	82.132	-299	-0,4%	-175	-0,2%	-5.416	-6,2%
Suministro de Electricidad, gas y agua	70.515	122	0,2%	122	0,2%	1.443	2,1%
Pesca	12.621	201	1,6%	109	0,9%	-680	-5,1%

Nota: * Datos provisorios.

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

Por otro lado, las ramas de actividad que presentaron mayor contracción del nivel de trabajo registrado en relación al mes anterior fueron: Industria manufacturera (6 mil trabajadores menos), Servicios empresariales, inmobiliarios y de alquiler (4,7 mil trabajadores), Hoteles y restaurantes (2,4 mil trabajadores) y Transporte (1,7 mil trabajadores).

Estas variaciones se explican, en parte, por fenómenos estacionales. Si se analizan las series desestacionalizadas se advierte que el sector agropecuario presentó un crecimiento respecto al mes anterior de 0,5% (1,7 mil trabajadores más). Por otro lado, las caídas del empleo de los sectores de Industria manufacturera (4,7 mil trabajadores) y Actividades empresariales,

inmobiliarias y de alquiler (3,4 mil trabajadores) resultan más bajas que las variaciones sin estacionalidad.

Evolución del trabajo registrado por provincia

A partir de este mes se realizará un diagnóstico de la situación y evolución del trabajo registrado del sector privado desagregado por provincia (en el anexo estadístico se incluyen las series completas desde el año 2009).

Tabla N° 5 | Evolución del trabajo asalariado registrado según provincia.

Provincia	Cantidad de trabajadores registrados	Variación mensual May-16* / Jun-16*		Variación mensual desestacionalizada May-16* / Jun-16*		Variación anual Jun-15 / Jun-16*	
		Absoluta	Relativa	Absoluta	Relativa	Absoluta	Relativa
Buenos Aires	1.929.208	-6.359	-0,3%	-3.865	-0,2%	-21.694	-1,1%
Ciudad Autónoma de Buenos Aires	1.522.606	-6.565	-0,4%	-4.041	-0,3%	-10.807	-0,7%
Santa Fe	498.752	161	0,0%	-884	-0,2%	-4.352	-0,9%
Córdoba	497.872	-2.580	-0,5%	-1.167	-0,2%	-196	0,0%
Mendoza	235.369	-1.032	-0,4%	-904	-0,4%	-9.153	-3,7%
Tucumán	170.290	3.048	1,8%	-203	-0,1%	2.289	1,4%
Entre Ríos	133.200	101	0,1%	-250	-0,2%	-3.411	-2,5%
Salta	112.545	1.413	1,3%	484	0,4%	-2.969	-2,6%
Neuquén	110.698	446	0,4%	380	0,3%	-480	-0,4%
Misiones	107.691	569	0,5%	-29	0,0%	-3.879	-3,5%
Río Negro	102.273	-1.580	-1,5%	-452	-0,4%	-3.819	-3,6%
Chubut	95.659	-20	0,0%	-123	-0,1%	-4.280	-4,3%
San Juan	79.782	-91	-0,1%	-225	-0,3%	-3.347	-4,0%
Corrientes	75.641	-11	0,0%	-5	0,0%	-149	-0,2%
Chaco	75.118	672	0,9%	265	0,4%	-906	-1,2%
Santa Cruz	58.509	-407	-0,7%	-7	0,0%	-4.817	-7,6%
San Luis	57.059	-406	-0,7%	-190	-0,3%	-4.193	-6,8%
Jujuy	53.176	566	1,1%	30	0,1%	-1.505	-2,8%
Santiago del Estero	50.171	336	0,7%	264	0,5%	-1.186	-2,3%
La Pampa	38.041	186	0,5%	86	0,2%	1.225	3,3%
Tierra del Fuego	37.071	-650	-1,7%	-453	-1,2%	-1.972	-5,1%
La Rioja	30.614	-30	-0,1%	707	2,4%	-1.545	-4,8%
Catamarca	29.798	-372	-1,2%	-140	-0,5%	-2.905	-8,9%
Formosa	26.818	86	0,3%	-78	-0,3%	-947	-3,4%

Nota: * Datos provisorios.

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

En junio, la evolución mensual desestacionalizada del trabajo registrado muestra un comportamiento heterogéneo en las distintas jurisdicciones provinciales. En 7 provincias se advierte cierto crecimiento (La Rioja, Santiago del Estero, Salta, Chaco, Neuquén, La Pampa y Jujuy). En tres provincias, la cantidad de asalariados se mantuvo prácticamente constante (Corrientes, Santa Cruz y Misiones). Y, finalmente, en 14 provincias, el trabajo registrado se contrajo (la mayores caídas se produjeron en Tierra del Fuego, Catamarca y Río Negro).

Evolución del salario medio¹ de los trabajadores registrados

En la presente sección se describe la evolución nominal del salario medio de los asalariados registrados en empresas privadas del total país. A diferencia de la información analizada en las secciones anteriores, que toma como referencia al trabajador, en esta sección, se consideran como eje los puestos de trabajo, dado que se analizan los salarios devengados por la totalidad de los puestos registrados ocupados por trabajadores.

Tabla N° 6 | Evolución del salario medio del empleo registrado del sector privado. Total país. En términos nominales. Junio y Diciembre incluye el SAC.

Período	Trabajadores	Puestos	Masa salarial (en millones)	Remuneración media **	Variación anual remuneración media
Dic-10	5.866.752	6.071.914	37.441	\$ 6.166	30,5%
Dic-11	6.097.393	6.323.546	51.413	\$ 8.130	31,9%
Dic-12	6.109.888	6.350.261	66.210	\$ 10.426	28,2%
Dic-13	6.144.269	6.399.676	84.314	\$ 13.175	26,4%
Dic-14	6.165.449	6.441.371	114.345	\$ 17.752	34,7%
Dic-15	6.242.198	6.523.656	151.372	\$ 23.204	30,7%
Ene-16*	6.232.827	6.449.928	108.711	\$ 16.855	28,8%
Feb-16*	6.241.350	6.464.721	108.359	\$ 16.762	32,0%
Mar-16*	6.234.060	6.470.731	113.661	\$ 17.565	31,7%
Abr-16*	6.179.408	6.408.287	113.981	\$ 17.786	35,8%
May-16*	6.140.481	6.358.364	115.334	\$ 18.139	34,8%
Jun-16*	6.127.964	6.345.424	168.576	\$ 26.566	31,8%

Notas:

* Datos provisorios.

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

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

¹ La remuneración media se calcula dividiendo la Masa Salarial por la Cantidad de Puestos y no por la Cantidad de Trabajadores (CUILES) que pueden tener más de un puesto.

Anexo I: “Objetivos y características de la publicación”

El objetivo de la presente publicación, elaborada por el Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social (MTEySS) es brindar un diagnóstico de la situación y la evolución reciente del trabajo asalariado registrado en empresas y sus remuneraciones con una periodicidad mensual. 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), generados por la Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP). Durante el corriente año, y en la medida que se disponga de la información procesada, se irán agregando las otras categorías de aportantes al sistema de seguridad social (empleo público, trabajadores de casas particulares, monotributistas y autónomos).

En esta publicación, se considera como unidad de análisis al trabajador y no al 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 Anexo Metodológico).

Es importante señalar que el MTEySS cuenta, en la actualidad, con dos fuentes de información que describen la evolución del empleo registrado del sector privado y cada una de ellas presenta distintas potencialidades:

- **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. Entre sus potencialidades más importantes, se destaca su capacidad para generar de manera inmediata indicadores sobre la coyuntura laboral (pasados 30 días del mes de referencia) y la posibilidad de 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. Un aspecto central de esta fuente es que brinda información del total del trabajo registrado a nivel nacional en todos los sectores de actividad y tamaños de empresas. Asimismo permite 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.

Cabe destacar que, en términos generales, 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 presente publicación utiliza como fuente de información los registros administrativos del Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA), que incluye, entre otros datos, la totalidad de los empleos asalariados del sector privado del país. La base utilizada del SIPA contiene 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

Dado que los registros administrativos utilizados comprenden los datos provenientes de las declaraciones juradas presentadas a la AFIP en concepto de aportes y contribuciones a la seguridad social, los indicadores desarrollados presentan las siguientes 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 que se encuentra definida, básicamente, por el tiempo que transcurre hasta que los empleadores y los trabajadores independientes presentan sus respectivas declaraciones juradas al sistema previsional. Esto implica, en términos estrictos, que la información completa del total del trabajo registrado sólo estará disponible 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 12 meses son provisorios:** es habitual que un porcentaje de las declaraciones juradas se presenten fuera del término estipulado para tal efecto. Esto implica que cierto número de trabajadores que deberían cuantificarse en un mes determinado, se declaran recién 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 las normativas laborales vigentes (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 CIU. 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:** en el caso de los trabajadores que tienen más de un empleo (pluriempleo) en distintos sectores de actividad, se lo categoriza en el sector donde percibe el salario más elevado.

Situación de los datos y metodología aplicada según el período

Considerando el retraso habitual que se produce 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 periodo determinado, se han implementado una serie de operaciones con el propósito de que la evolución del empleo presente la mayor veracidad posible.

Serie	Situación de los datos y metodología aplicada según el período		
	Antes de Oct -15	Entre Oct-15 y May-16	jun-16
Trabajadores asalariados del sector privado	Datos definitivos Información definitiva del SIPA	Datos provisorios Información preliminar del SIPA, sujeta a leves rectificaciones	Datos provisorios Al número total de trabajadores del mes anterior, se aplica la variación del empleo incluido en las declaraciones juradas presentadas al SIPA durante los primeros 45 días del cierre del mes actual y del anterior

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

En el presente informe, la información previa a octubre de 2015 es definitiva. Entre octubre de 2015 y mayo de 2016, los indicadores son provisorios elaborados con la información preliminar del SIPA, que se encuentra sujeta a pequeños ajustes en los próximos meses.

Por último, el dato correspondiente a junio de 2016 se encuentra estimado a partir de la variación entre mayo y junio, 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

Con el objetivo de realizar comparaciones entre meses consecutivos se procedió a la eliminación de la estacionalidad de los datos. 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 abarca 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 pueden no coincidir con la serie total.