

**Nivel de los Indicadores del Sistema de Afiliación-Distribución**

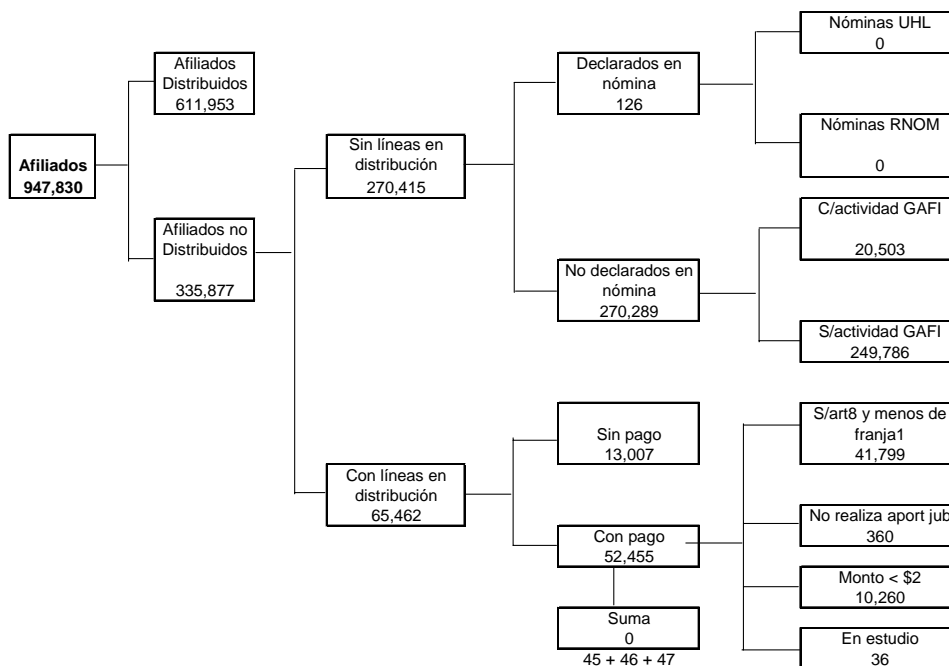
Retribuciones de Marzo/10 con aportes asociados distribuibles a las AFAP a partir de Mayo/10



## **Nivel de los Indicadores del Sistema de Afiliación - distribución para afiliados a las AFAP a Marzo de 2010**

De acuerdo con el informe recibido de ATYR sobre “Afiliados AFAP vs. Distribuciones Efectivas” para el mes de cargo marzo/2010, a tres meses de la primera distribución, la situación de los afiliados sería:

### ESQUEMA DE SITUACIONES DE AFILIADOS



- 45: Transferencias filtradas
- 46: Transferencias generadas pero aun no enviadas
- 47: Haberes generados pero aún no transferidos

A partir de estos datos se confeccionaron los indicadores de comportamiento para el mes de cargo marzo/2010, y se efectuó el estudio de la evolución de los mismos.

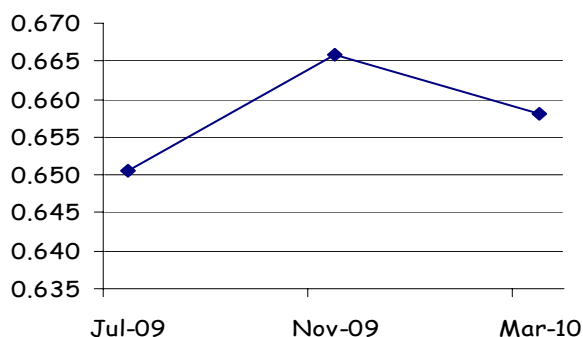
## Resultado y evolución de los indicadores de comportamiento

		Mes de cargo			Variaciones	
		Jul-09	Nov-09	Mar-10	Período (*)	Acumulada (**)
<b>I<sub>1</sub>-Afiliados Con Distribución / Afiliados Totales a AFAP :</b>	<b>Máximo</b>	0.6506	0.6657	0.6582	-1.14%	1.16%
	<b>Mínimo</b>	0.6415	0.6584	0.6481	-1.57%	1.02%
<b>I<sub>11</sub>-Afiliados Con Distribución y con líneas y pagos / Afiliados Totales a AFAP:</b>	<b>Máximo</b>	0.7030	0.7121	0.7146	0.35%	1.65%
	<b>Mínimo</b>	0.6932	0.7042	0.7036	-0.09%	1.51%
<b>I<sub>2</sub>-Afiliados Con Distribución / Activos Registrados en BPS</b>		0.8812	0.8945	0.8767	-1.99%	-0.52%
<b>I<sub>21</sub>-Afiliados Con Distribución y con líneas y pagos / Activos Registrados en BPS</b>		0.9522	0.9568	0.9518	-0.52%	-0.04%
<b>I<sub>3</sub>-Afiliados Con Distribución/Activos Incluidos en Nóminas</b>		0.9115	0.9206	0.9032	-1.89%	-0.91%
<b>I<sub>31</sub>-Afiliados Con Distribución y con líneas y pagos / Activos Incluidos en Nómina</b>		0.9849	0.9847	0.9806	-0.41%	-0.43%
<b>I<sub>4</sub> -Afiliados con Distribución/Activos con Cotización</b>		0.9121	0.9212	0.9038	-1.89%	-0.91%
<b>I<sub>5</sub> -Afiliados c/Distribución / Activos c/Aportes Distribuibles</b>		0.9998	0.9996	0.9997	0.01%	0.00%

(\*) Corresponde a la variación del período marzo/10 con respecto a noviembre/09.

(\*\*)Corresponde a la variación acumulada del período marzo/10 con respecto a julio/09.

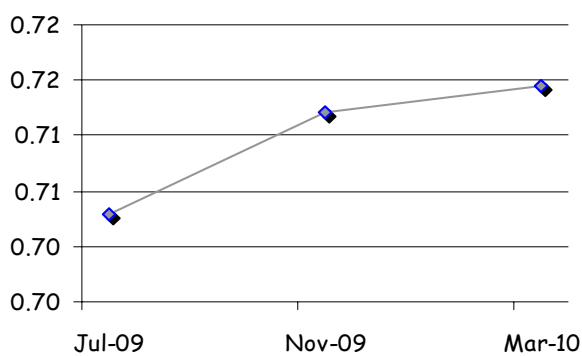
## I1-Afiliados con distribución / Afiliados Totales a las AFAP



El ratio de “Afiliados con distribución” en el total de “Afiliados a las AFAP” muestra una variación negativa en la comparación marzo 2010 - noviembre 2009. De acuerdo al indicador de máximo, la disminución fue de 1.14%, y se debe a que el aumento de los “Afiliados con Distribución” (1.40%), fue menor que el crecimiento de los “Afiliados totales a las AFAP” (2.57%).

Por el contrario, el indicador presenta una variación positiva respecto a julio de 2009, de 1.16%, resultado de un aumento de los “Afiliados con distribución” de 6.79%, superior al incremento de los “Afiliados Totales” que fue de 5.56%.

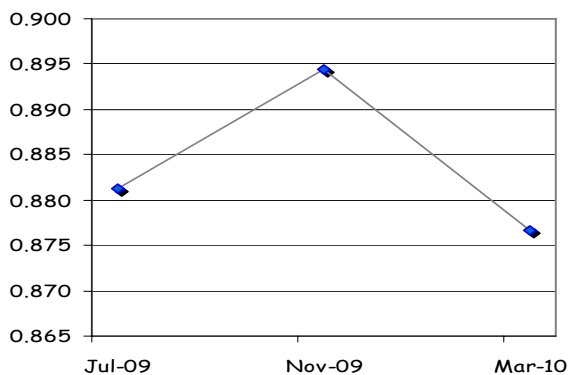
### I11-Afiliados Con Distribución y con líneas de pagos / Afiliados Totales a AFAP



Este indicador de máximo crece un 0.35% para el último período analizado, este aumento responde a un crecimiento de los “Afiliados con distribución y con líneas de pago” mayor al que experimentan los “Afiliados totales”. El numerador creció un 2.93% mientras que el denominador, como ya se mencionó anteriormente, creció 2.57 %.

En el período acumulado se observa un incremento de 1.65%. Este resultado surge de la evolución de los componentes del ratio: el numerador aumenta un 7.30%, y el denominador 5.56%.

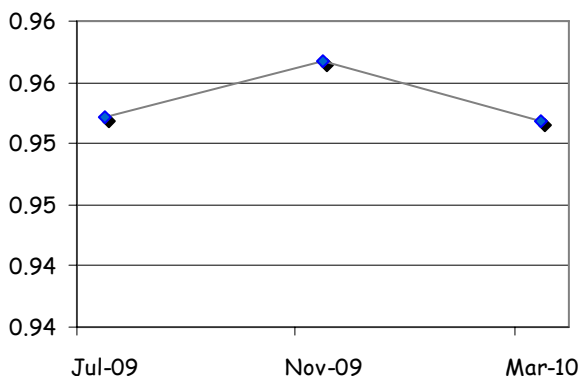
### I2-Afiliados Con Distribución / Activos Registrados en BPS



Del total de personas afiliadas a las AFAP que figuran con actividad abierta en el BPS, aquellas que tuvieron distribución de aportes por el mes de cargo marzo 2010 ha disminuido un 1.99% en relación con las existentes en noviembre 2009. Los "Afiliados con distribución" aumentan un 1.40%, y los "Activos registrados en BPS" se incrementan un 3.46%, lo que explica el decremento del indicador.

En la comparación de marzo 2010 con julio 2009, se observa una leve disminución de 0.52%, resultado de un crecimiento de los "Afiliados con distribución" de 6.79%, y un mayor incremento de los "Activos Registrados en BPS" de 7.34%.

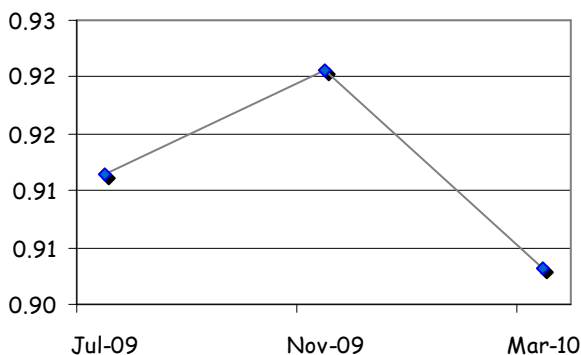
### I21-Afiliados Con Distribución y con líneas de pago / Activos Registrados en BPS



El indicador muestra una leve disminución con respecto al período anterior de 0.52%. Esto se debe a que los "Afiliados con distribución y líneas de pago" crecieron un 2.93%, mientras que los "Activos registrados en BPS", tal como fue mencionado en el ratio anterior, crecen un 3.46%.

La comparación de marzo 2010 con julio 2009, evidencia una leve disminución del 0.04%. Esta variación surge de un incremento de los "Afiliados con Distribución y con líneas de pago" de un 7.30%, que resultó ser levemente menor que el aumento de 7.34% de los "Activos registrados en BPS".

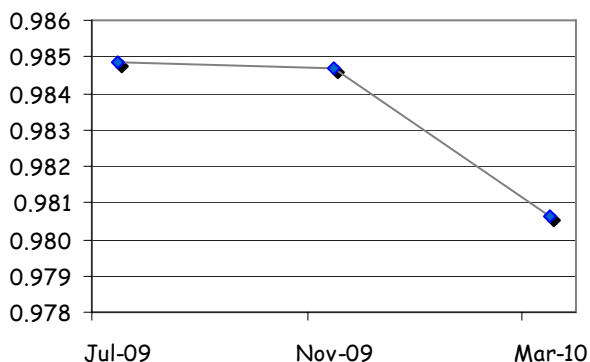
### I3-Afiliados Con Distribución/Activos Incluidos en Nóminas



El ratio ha tenido una disminución de 1.89% comparando marzo 2010 con noviembre 2009 dado que los “Afiliados con distribución” crecen un 1.40% y los “Activos incluidos en nóminas” se incrementan en un 3.35%.

La comparación de marzo 2010 con julio 2009, evidencia una disminución del indicador. Este comportamiento se debe a que en el último período los “Afiliados con distribución” tienen un aumento del 6.79%, que es menor que el crecimiento de los “Activos incluidos en nómina” (7.76%).

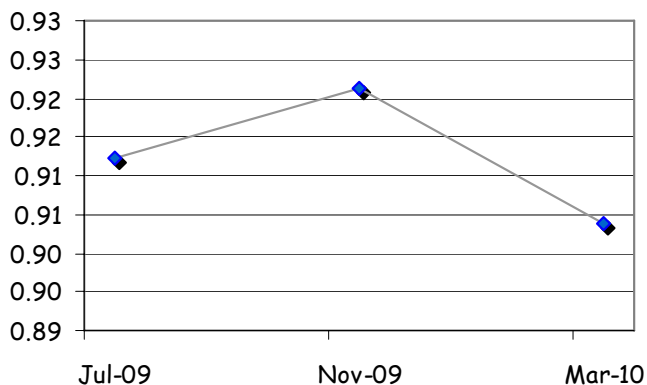
### I31-Afiliados Con Distribución y con líneas de pagos / Activos Incluidos en Nómina



Este indicador presenta un leve decrecimiento de 0.41% en el período marzo 2010 – noviembre 2009. Este comportamiento se debe a que en el mes en estudio los “Afiliados con distribución y con líneas de pago” tienen un crecimiento del 2.93%, mientras que el aumento de los “Activos incluidos en nómina” resulta mayor, siendo del orden del 3.35%.

Para el período acumulado se observa una disminución del indicador del orden del 0.43%, dado que el numerador crece un 7.30% frente al crecimiento superior del denominador, que es del 7.76%.

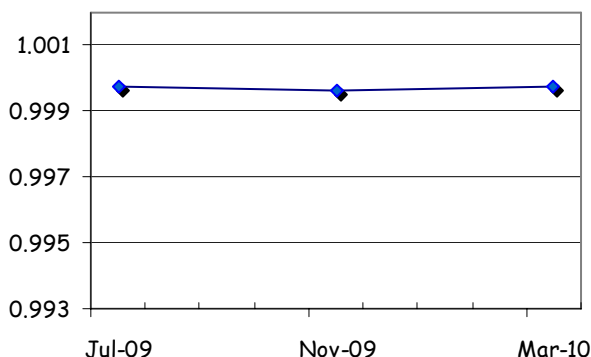
### I4 -Afiliados con Distribución/Activos con Cotización



La distribución de aportes por parte del BPS de los afiliados a las AFAP, por los cuales existieron aportes jubilatorios, ha tenido una disminución del 1.89% en el período marzo 2010 – noviembre 2009. Esto responde a un menor incremento del numerador en 1.40%, frente a un crecimiento del denominador de 3.35%.

La evolución respecto a julio 2009 también es desfavorable para el indicador, puesto que desciende a 0.91%. Este resultado surge de un crecimiento de los “Afiliados con distribución” de 6.79% frente a un incremento de 7.76% de los “Activos con cotización”.

### 15 -Afiliados con Distribución / Activos con Aportes Distribuibles



El porcentaje de afiliados que tuvieron aportes jubilatorios para el régimen de ahorro a los cuales se les efectuó la distribución, aumento levemente con respecto a noviembre 2009 en 0.01%. En este período, los “Afiliados con distribución” aumentan un 1.40%, mientras los “Activos con Aportes Distribuibles” aumentan un 1.39%.

En el período acumulado el indicador se mantuvo constante. Este resultado es consecuencia del crecimiento de los “Afiliados con distribución” y de los “Activos con Aportes Distribuibles” del orden del 6.79%.

En el siguiente cuadro se presenta la evolución de cada uno de los componentes.

	Mes de cargo			Variaciones	
	Jul-09	Nov-09	Mar-10	Periodo (*)	Acum. (**)
<b>1. Afiliados con distribución</b>	573,069	603,477	611,953	1.40%	6.79%
<b>2. Activos con aportes distribuibles</b>	573,196	603,702	612,115	1.39%	6.79%
<b>2.1 Afiliados con distribución</b>	573,069	603,477	611,953	1.40%	6.79%
<b>2.2 Declarados en nómina</b>	93	131	126	-3.82%	35.48%
<b>2.3 En estudio</b>	34	94	36	-61.70%	5.88%

(\*) Corresponde a la variación del período marzo/10 con respecto a noviembre/09.

(\*\*) Corresponde a la variación acumulada del período marzo/10 con respecto a julio/09.



En este cuadro se puede apreciar la evolución de los “Activos declarados en nómina”, que son aquellos afiliados que no tuvieron distribución por carecer de líneas en el sistema de distribución, pero si fueron incluidos en las nóminas y la información permanece en error o ha sido validada tardíamente (rezagos). Se puede observar que los mismos decrecen respecto a noviembre 2009 en un 4%, por el contrario crecen un 35% respecto a julio del mismo año.

Los afiliados “En estudio” (que son aquellos para los cuales existen líneas en el sistema de distribución pero se está analizando el motivo por el cual no fueron distribuidos) en el mes analizado han disminuido respecto a noviembre 2009, pero han aumentado en relación a julio del mismo año.

## **ANEXO: Descripción de los indicadores**

### **I1-Afiliados Con Distribución / Afiliados Totales a AFAP:**

Para la determinación específica del nivel de los indicadores de afiliación y distribución es necesario ajustar el número de afiliados a las AFAP a computar. Como no es posible establecer, sin la realización de nuevos cruzamientos, el número exacto de afiliados con derecho a distribución de fondos, consideramos dos guarismos que permiten fijar el rango de variación de los indicadores correspondientes. Así obtendremos los valores máximos y mínimos del indicador.

Máximo - Se computan como afiliados al mes "n" a quienes figuran en el sistema de información como registrados en el mes "n".

Mínimo - Se computan como afiliados al mes "n" a quienes figuran en el sistema de información como registrados en el mes "n+2".

Con estos dos valores obtendremos la proporción de afiliados que tienen distribución de aportes sobre el total de afiliados.

### **I11-Afiliados Con Distribución y con líneas y pagos / Afiliados Totales a AFAP**

Este es un derivado del anterior, en el que se incluye en el numerador no sólo a los afiliados con distribución sino aquellos que acreditan aportes pero que no corresponde su distribución (afiliados con líneas de distribución y con pagos).

Hay que tener en cuenta que no todas las personas que figuran como Afiliados a las AFAP son trabajadores o patrones con actividad amparada por el BPS, por lo que el indicador tiene un valor relativo. Una vez que la base de datos de Afiliaciones sea depurada de fallecidos, inactivos y con actividad no amparada por el BPS, el indicador será de suma importancia.

### **I2-Afiliados Con Distribución / Activos Registrados en BPS**

Esta relación nos indica el porcentaje del total de personas afiliadas a las AFAP que figuran con actividad abierta en el BPS, que tuvieron distribución de aportes.

### **I21-Afiliados Con Distribución y con líneas y pagos / Activos Registrados en BPS**

Indicador derivado del anterior, en el que se incluye en el numerador a los afiliados con distribución y que acreditan aportes pero que no corresponde su distribución.

### **I3-Afiliados Con Distribución/Activos Incluidos en Nóminas**

Esta relación nos indica el porcentaje de afiliados a las AFAP que tuvieron distribución y que fueron incluidos en las nóminas que las empresas debieron presentar respecto a las contribuciones devengadas.

### **I31-Afiliados Con Distribución y con líneas y pagos / Activos Incluidos en Nómina**

Indicador derivado del anterior en el que se incluye en el numerador no sólo a los afiliados con distribución sino aquellos que acreditan aportes pero que no corresponde su distribución (afiliados con líneas de distribución y con pagos).

Estos indicadores pretenden medir el comportamiento conjunto de los sistemas de recaudación y de distribución del BPS respecto al cumplimiento en la transferencia de aportes de quienes tienen registrada su actividad y contribuciones mensuales al sistema previsional.

### **I4 -Afiliados con Distribución/Activos con Cotización**

Esta relación nos indica el porcentaje de distribución de aportes por parte del BPS de los afiliados a las AFAP por los cuales existieron aportes jubilatorios.

### **I5 -Afiliados con Distribución / Activos con Aportes Distribuibles**

Porcentaje de afiliados que tuvieron aportes jubilatorios para régimen de ahorro, los cuales tuvieron distribución de aportes por parte del BPS.