

BOLETÍN INFORMATIVO

DICIEMBRE 2022



10110 operadores
11100
10111
00010
01011

PILA
Generamos valor con impacto social

Principales indicadores sobre aportes al Sistema de la Protección Social en el marco de las medidas de mitigación de la pandemia del COVID-19
Aportes realizados en noviembre 2022 por periodo de cotización octubre 2022

INTRODUCCIÓN

El presente boletín busca informar sobre el tamaño, estructura y características de los aportes al Sistema de Protección Social del país (pensión, salud, riesgos laborales, subsidio familiar, ICBF y SENA) que se pagan a través de la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes (PILA), permitiendo estimar el impacto en materia de trabajo formal y aportes a seguridad social de las medidas adoptadas para enfrentar la pandemia del COVID-19, el flujo de recursos a cada subsistema de la Protección Social, la estructura de ingresos, la distribución de los aportes por Departamentos y actividades económicas, entre otros aspectos.

Estos datos tienen como fuente de información los informes que periódicamente entregan los Operadores de Información de la PILA. Es a su vez, una investigación continua, a partir de información de todo el territorio nacional y que permite la desagregación de resultados regionalmente.

Es importante tener en cuenta que la gran mayoría de la información que se analiza en este boletín tiene como unidad de medida el registro tipo 2 de liquidación detallada de aportes, que corresponde a la información reportada por el aportante por cada uno de sus cotizantes, frente a lo cual es posible que existan múltiples registros tipo 2 para un mismo cotizante en una planilla, lo cual se presenta cuando existe más de una novedad de ingreso o retiro en un mismo período y cuando existen novedades que afectan el valor del ingreso base de cotización.

Igualmente, para el análisis de los gráficos, la fecha final de reporte corresponde a la fecha en que se realiza el corte de liquidación y pago de aportes al periodo de cotización del mes anterior, teniendo en cuenta que la mayoría de los aportes al Sistema de Protección Social se realizan mes vencido. En ese sentido la información del 30 de julio corresponde a los aportes realizados durante todos los días hábiles del mes de julio de 2021 por el periodo de cotización de junio de 2021 y así para los demás meses analizados.

Asimismo, recomendamos tener en cuenta que la unidad de medida que se toma para este informe corresponde a datos de liquidación de aportes a seguridad social sólo del mes siguiente al periodo de cotización que se está analizando, es decir, no se tienen en cuenta pagos anticipados ni posteriores, esto con el fin de contar con datos comparables entre los meses de referencia.

ASPECTOS

MÁS

RELEVANTES

- En octubre de 2022 se presentó un incremento de un 11.1% en las novedades de retiro de dependientes respecto del año anterior.
- Para el mes de octubre de 2022 se presentó una disminución del -16.8% de las novedades de retiro en materia de independientes respecto del mes inmediatamente anterior.
- A nivel intermensual (octubre 2022 – septiembre 2022), los registros de subsistemas de la Protección Social que presentaron crecimiento fueron SENA (3%) e ICBF con (2.2%).
- A nivel interanual, en materia de registros casi todos los subsistemas presentaron incremento, no obstante, los de mayor crecimiento fueron Riesgos Laborales con (7.9%) y Sistema General de Pensiones con (6.8%).
- A nivel interanual, el recaudo tuvo crecimiento en casi todos los subsistemas de la Protección Social para el periodo (octubre de 2022 – octubre de 2021), siendo los de mayor crecimiento Riesgos Laborales con 8.7% y Sistema General de Pensiones con 6.8%.
- A nivel intermensual para el periodo (octubre de 2022 – septiembre de 2022), el recaudo tuvo caída en todos los subsistemas de la Protección Social, siendo el de mayor caída ICBF con -12.6%.
- En el comparativo intermensual, dependientes (octubre de 2022 – septiembre de 2022) se presentó comportamiento, variables entre disminución y crecimiento en los registros, siendo el más pronunciado de caída es el caso de Vichada (-38%).
- En el comparativo prepandemia febrero 2020 - octubre 2022 se presentaron caídas de registros en educación (-57.7%), actividades de organizaciones y entidades extraterritoriales (-43.2%), información y comunicaciones (-23.3%) y administración pública (-21.7%).

COMPORTAMIENTO DE LAS NOVEDADES

Las novedades son los hechos que afectan al monto de las cotizaciones a cargo de los aportantes o de las obligaciones económicas que estos tienen frente al Sistema de la Protección Social, las cuales se deben reportar en la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes PILA.

Hay novedades que son permanentes, es decir, que perduran en el tiempo y que afectan la cotización base con determinada entidad administradora como es el ingreso, el retiro, el traslado desde y hacia otra EPS y AFP, las variaciones permanentes de salario y la variación de centro de trabajo. También hay novedades transitorias, es decir que afectan temporalmente el monto de las obligaciones económicas, tales como incapacidad general, suspensión temporal, licencia no remunerada o comisión de servicios, licencia de maternidad, variación transitoria de salario, vacaciones, aportes voluntarios a pensiones e incapacidad de riesgos laborales.

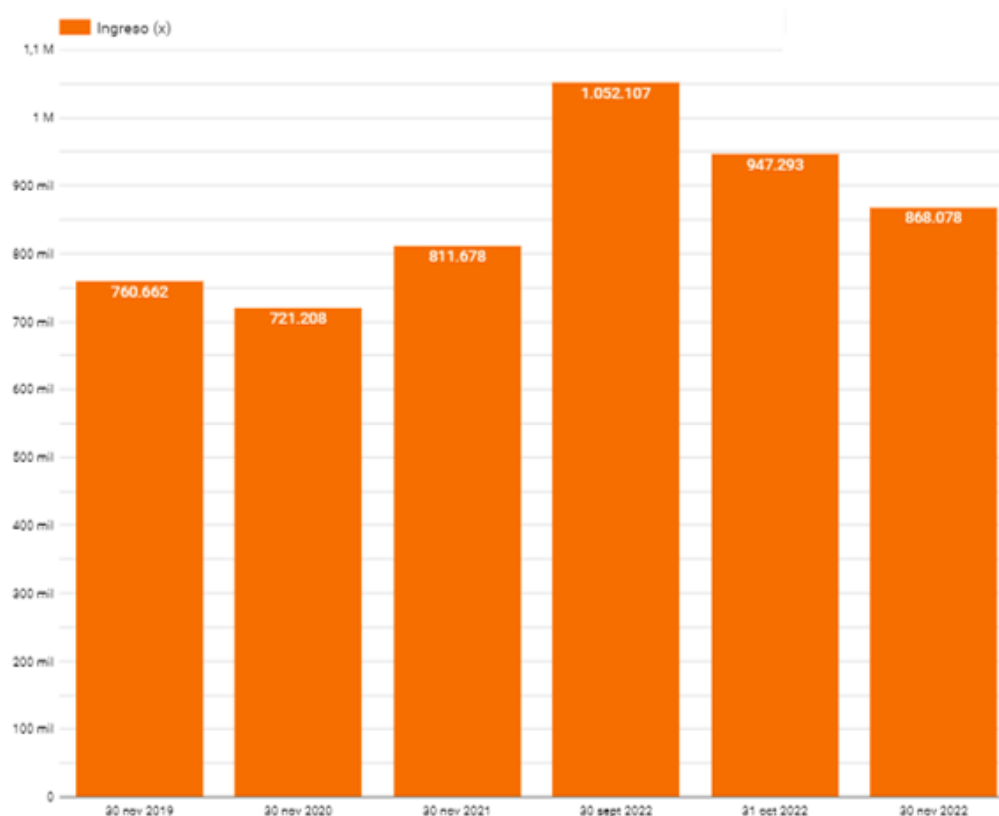
De estas hay algunas novedades que implican ausentismo, es decir donde el empleado no labora, y corresponden a incapacidad general, suspensión temporal, licencia no remunerada o comisión de servicios, licencia maternidad, vacaciones, aportes voluntarios a pensiones e incapacidad de riesgos laborales.

El comportamiento de algunas de estas novedades mes a mes están relacionadas con la tenencia de un empleo formal o no, tales como las de ingreso y de retiro. Estas novedades, aunadas a las de suspensión y vacaciones reflejan las decisiones adoptadas por los empleadores frente a las medidas de aislamiento obligatorio que afectaron en mayor o menor medida las actividades económicas del país y las medidas de reactivación económica gradual.

1.1. Novedades de ingreso

La novedad de ingreso es la novedad que debe reportar el empleador en los casos que exista el ingreso de un trabajador.

Gráfica 1. Novedades de ingreso de dependientes

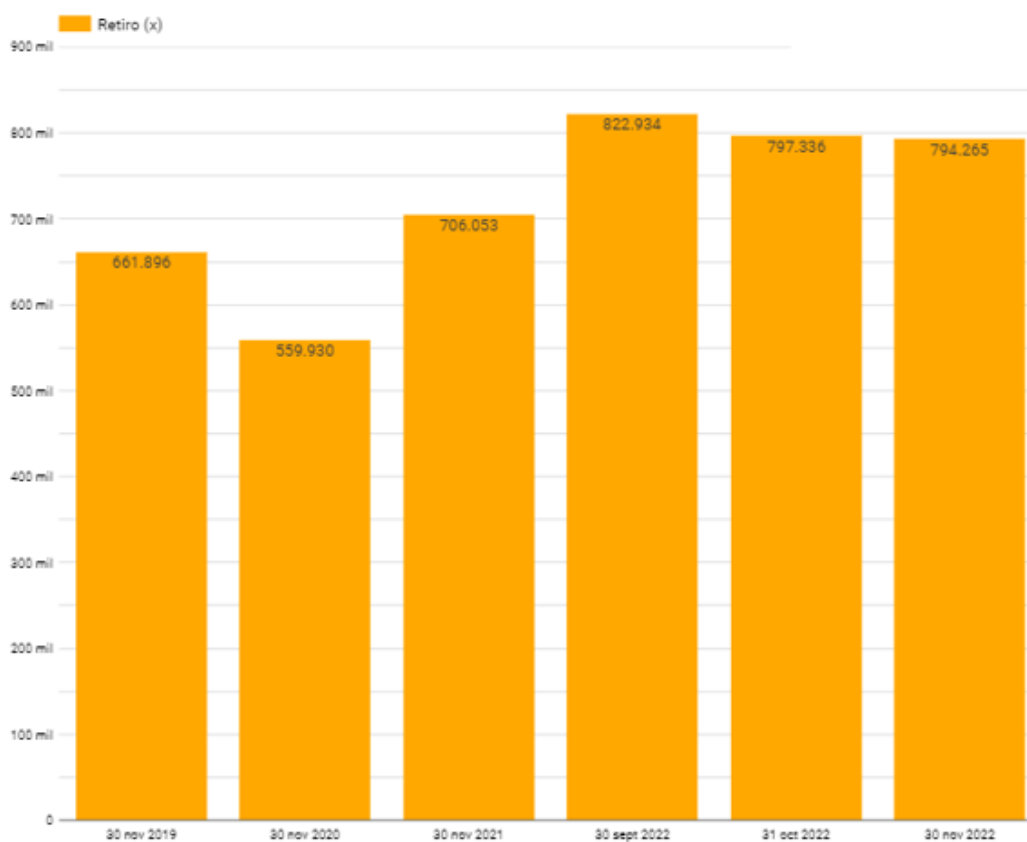


Para el periodo de cotización de octubre 2022, el número de novedades de ingreso de dependientes a nivel nacional fue de 868.078, lo que representó un incremento de 56.400 frente al mismo periodo del año pasado (811.678), es decir, un incremento del 6.5%, ahora bien, se presentó una disminución de 79.215 frente al periodo de cotización de septiembre 2022 (947.293), es decir, presentó una disminución -9.1%.

1.2. Novedades de retiro

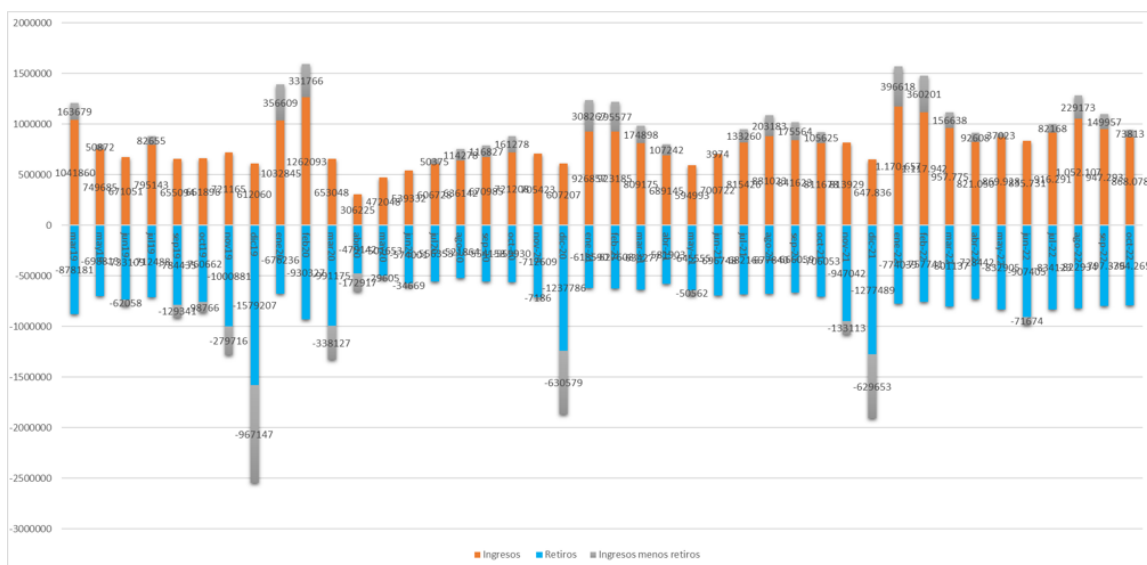
El retiro, es la novedad que debe reportar el empleador o independiente en los casos en que exista la desvinculación de un trabajador o, si el independiente finaliza sus actividades.

Gráfica 2. Novedades de retiro de dependientes



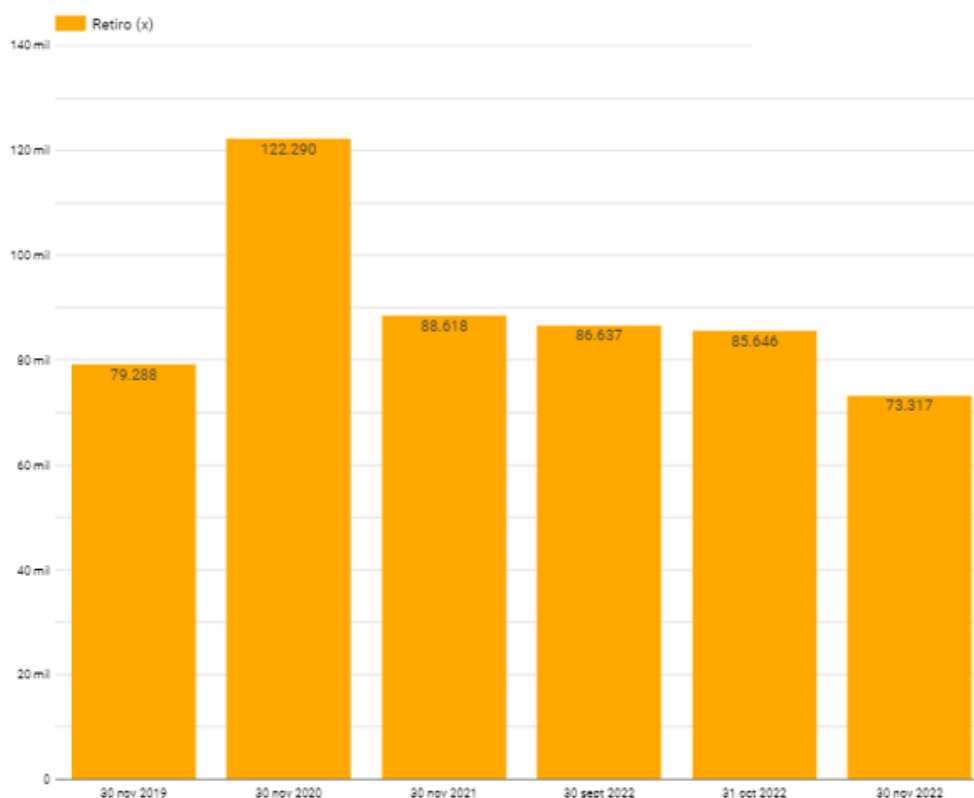
Para el periodo de cotización de octubre 2022, el número de novedades de retiro a nivel nacional fue de 794.265 lo que representó un incremento de 88 .212 frente al mismo periodo del año pasado (706.053), es decir, un incremento del 11.1%, ahora bien, se presentó una disminución de 3.071 retiros frente al periodo de cotización de septiembre 2022 (797.336), es decir una disminución del -0.4%.

Gráfica 3. Ingresos menos retiros de dependientes



Para octubre 2022 la relación entre ingresos y retiros, se presenta una disminución en ingresos y retiros frente al mes anterior.

Gráfica 4. Novedades de retiro de independientes



Para el periodo de cotización de octubre 2022, el número de novedades de retiro a nivel nacional fue de 73.317, lo que representó una disminución de 15.301, novedades frente al mismo periodo del año pasado (88.618), es decir una disminución de -20.9%, de igual manera, se presentó una disminución de 12.329 frente al periodo de cotización de septiembre 2022 (85.646), es decir una disminución de -16.8%.

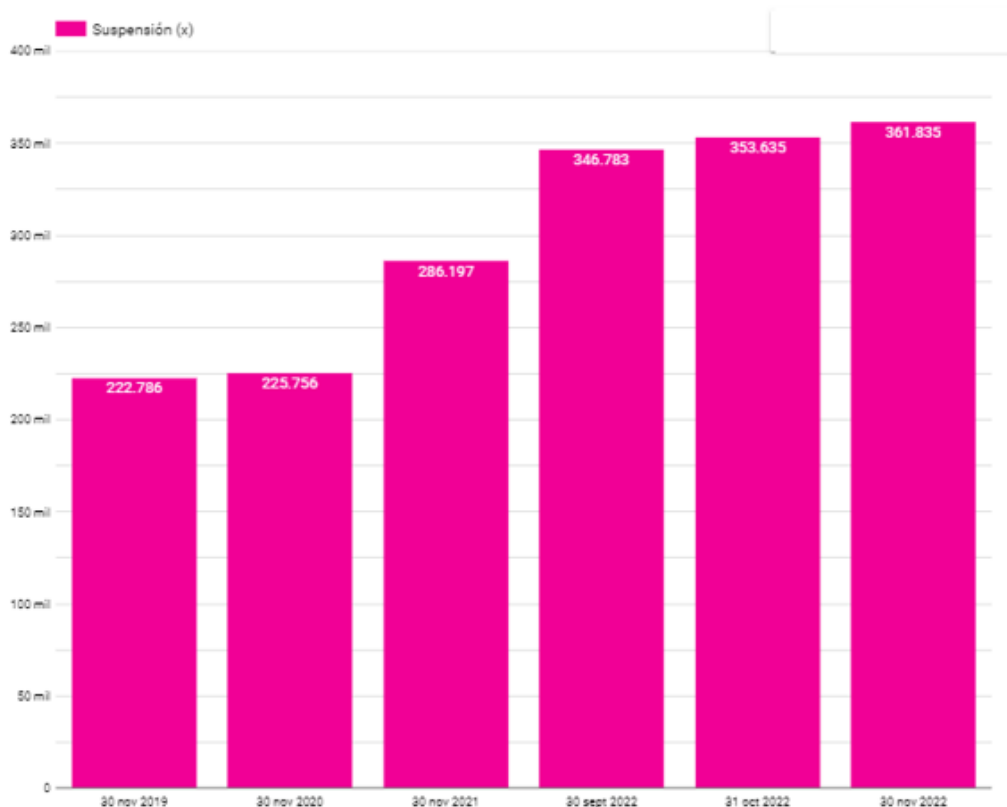
1.3. Novedades de suspensión

La novedad de suspensión se refiere a la suspensión temporal del contrato de trabajo o licencia no remunerada y se usa para reportar los días en que los trabajadores no laboraron durante el mes. El contrato de trabajo se suspende por las siguientes razones: a) motivos de fuerza mayor, b) muerte o inhabilitación del empleador, c) suspensión de actividades o clausura temporal de la empresa, d) licencia o permiso temporal, e) por ser llamado el trabajador a prestar el servicio militar, f) detención preventiva o arresto correccional y g) huelga.

Durante el período de las suspensiones se interrumpe para el trabajador la obligación de prestar el servicio prometido, y para el empleador la de pagar los salarios de esos lapsos, pero durante la suspensión corren a cargo del empleador, además de las obligaciones ya surgidas con anterioridad, las que le correspondan por muerte o por enfermedad de los trabajadores. Estos períodos de suspensión pueden descontarse por el empleador al liquidar vacaciones, cesantías y jubilaciones.

Por su parte, en lo que tiene que ver con el aporte a ARL, se tiene que se suspende debido a que el trabajador no se encuentra prestando el servicio y, por ende, no se encuentra expuesto a ningún riesgo de carácter laboral. En salud y en pensión, se mantiene la obligación de realizar el aporte en el porcentaje que le corresponde al empleador.

Gráfica 5. Novedades de suspensión

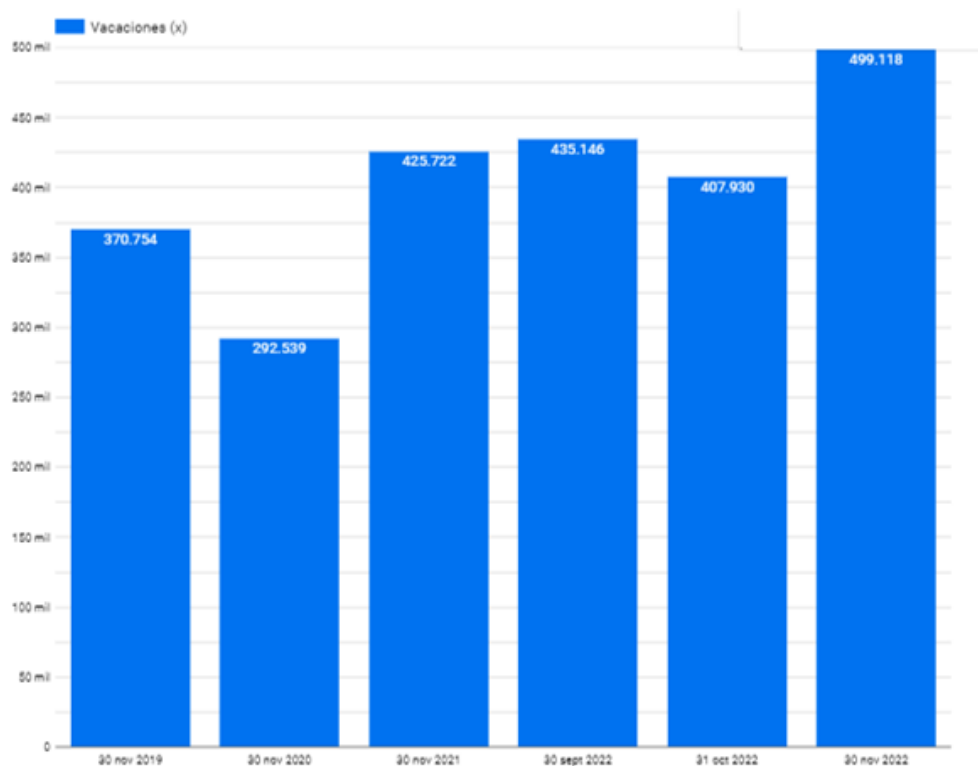


Para el periodo de cotización de octubre 2022, el número de novedades de suspensión a nivel nacional fue de 361.835, lo que representó un incremento de 75.638 frente al mismo periodo del año pasado (286.197), es decir un incremento del 20.9%, ahora bien, se presenta un incremento de 8.200 frente al periodo de cotización de septiembre 2022 (353.635), es decir un incremento del 2.3%.

1.4. Novedades de vacaciones

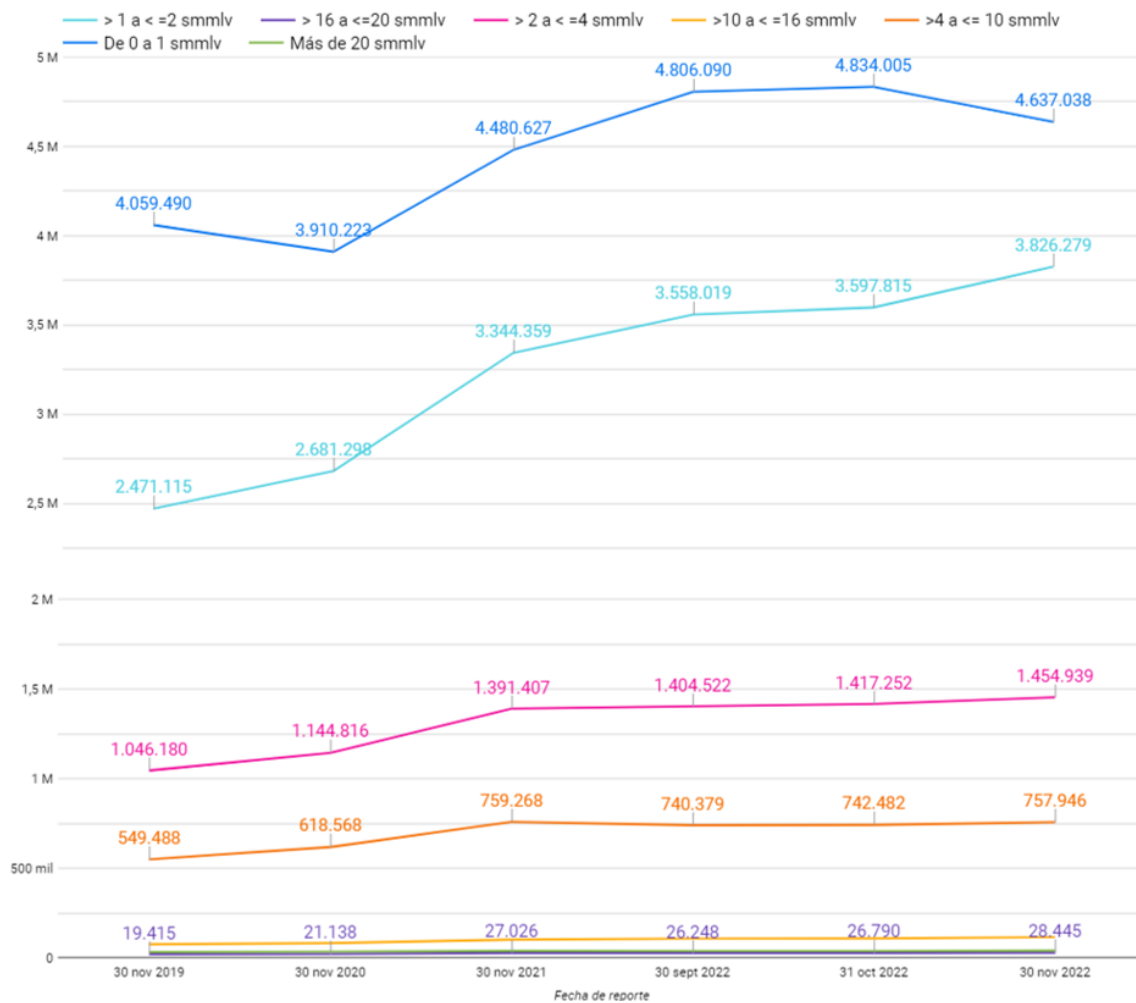
Las vacaciones hacen referencia al periodo de descanso remunerado de 15 días hábiles consecutivos a que tienen derecho los trabajadores por cada año de trabajo. Durante el período de vacaciones el trabajador recibirá el salario ordinario que esté devengando el día en que comience a disfrutar de ellas. En consecuencia, sólo se excluirán para la liquidación de vacaciones el valor del trabajo en días de descanso obligatorio y el valor del trabajo suplementario en horas extras.

Gráfica 6. Novedades de vacaciones



Para el periodo de cotización de octubre 2022, el número de novedades de vacaciones a nivel nacional fue de 499.118, lo que representó un incremento de 73.396 frente al mismo periodo del año pasado (425.722), es decir, un incremento del 14.7%, frente a las cifras de septiembre de 2022 se tiene un incremento del 18.3%.

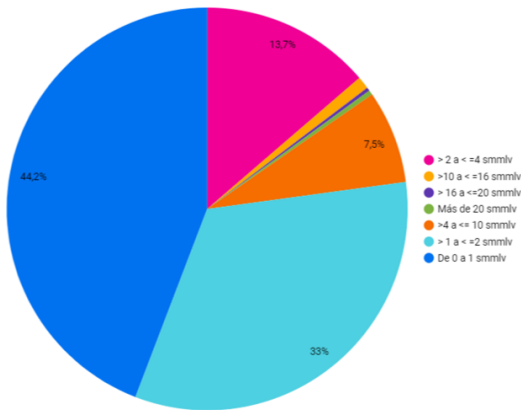
Gráfica 7. Variación del número de cotizantes dependientes por segmentos de salario básico



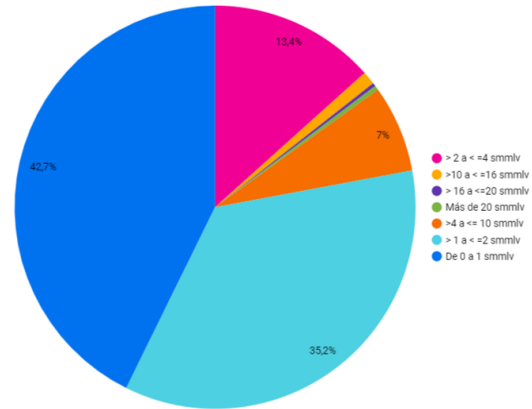
En el comparativo interanual, en el mes de octubre de 2022 existió un incremento en casi todos los registros de cotizantes dependientes de salario básico de: de 0 a 1 smmlv 3.4%, de 1 a 2 smmlv de 12.6%, de 2 a 4 smmlv de 4.4%, de 16 a 20 smmlv del 5%, no obstante, en el segmento de 4 a 10 smmlv del -0.2% presentó una disminución con respecto al mismo mes del año anterior.

En el comparativo intermensual, el segmento de 0 a 1 smmlv tuvo una caída del -4.2%

Gráfica 8. Registros de dependientes por segmentos de salario básico octubre 2021



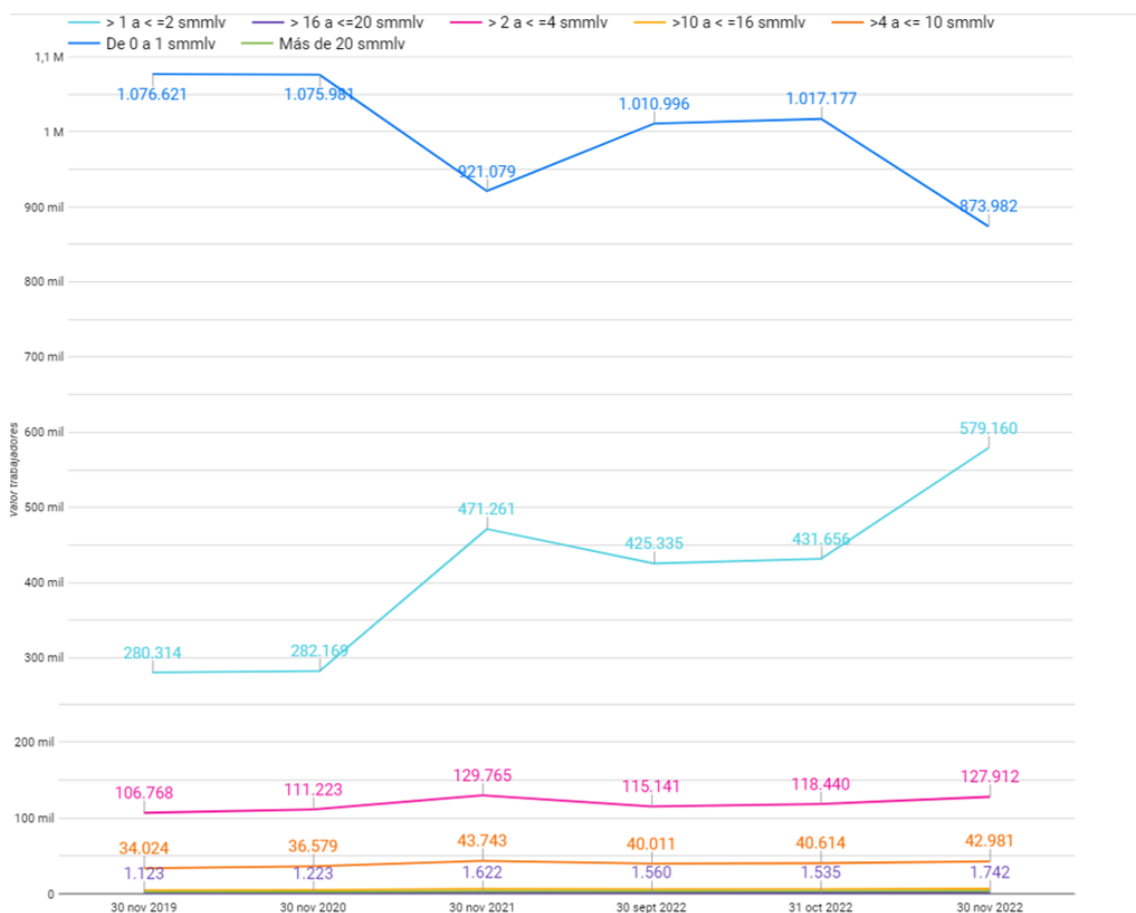
Gráfica 9. Registros de dependientes por segmentos de salario básico octubre 2022



Las gráficas 8 y 9 nos acercan a la composición del trabajo formal por segmentos de salario básico, en este caso de los dependientes. En octubre de 2021 el 44.2% de los registros fueron de trabajadores con salarios básicos entre 0 y 1 smmlv, seguido por un 33% del segmento de 1 a 2 smmlv, del segmento de 2 a 4 smmlv 13.7% y del 7.5% del segmento de 4 a 10 smmlv.

Dicha composición del empleo formal, para el mes de octubre 2022 se evidencia una disminución de 42.7% en el porcentaje de registros de trabajadores dependientes del segmento entre 0 y 1 smmlv, 35.2% del segmento de 1 a 2 smmlv, 13.4% del segmento de 2 a 4 smmlv, y del 7% del segmento de 4 a 10 smmlv.

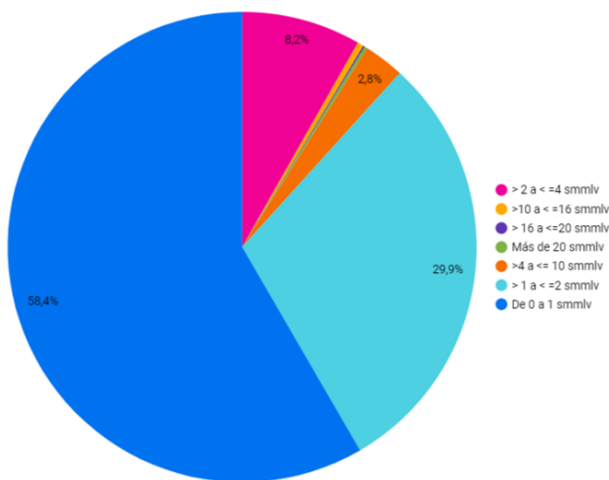
Gráfica 10. Variación del número de cotizantes independientes por segmentos de salario básico



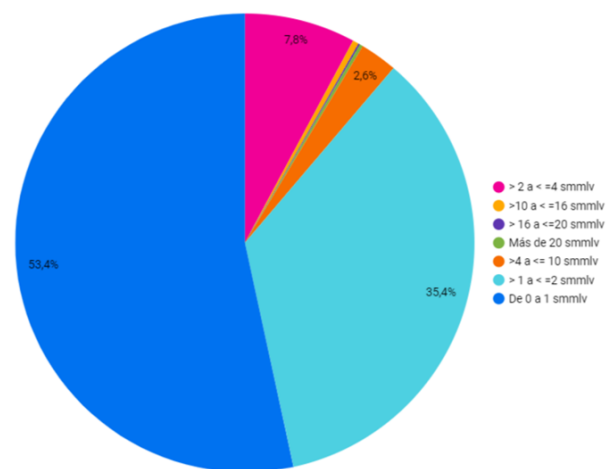
En octubre de 2022 se presentó un incremento importante en el número de registros de cotizantes independientes por salario básico de 1 a 2 smmlv, del 18.6% mayor que los del mes del año anterior.

Para el periodo octubre 2022 – septiembre 2022 se evidencia un incremento en casi todos los segmentos, de 1 a 2 smmlv del 25.5%, de 2 a 4 smmlv del 7.4%, de 4 a 10 smmlv del 5.5%, de 16 a 20 smmlv del 11.9%, no obstante, en el segmento 0 a 1 smmlv del -16.4%, se presentó una disminución, frente al mes anterior.

Gráfica 11. Registros de independientes por segmentos de salario básico octubre 2021



Gráfica 12. Registros de independientes por segmentos de salario básico octubre 2022



Las gráficas 11 y 12 nos acercan a la composición del trabajo formal por segmentos de ingreso básico, en este caso de los independientes. En octubre de 2021 el 58.4% de los registros fueron de trabajadores con salarios básicos entre 0 y 1 smmlv, seguido por un 29.9% del segmento de 1 a 2 smmlv, del 8.2% del segmento de 2 a 4 smmlv y del 2.8% del segmento de 4 a 10 smmlv.

Dicha composición del empleo formal, para el mes de octubre de 2022, disminuyó en un 53.4%, en el segmento de 0 a 1 smmlv, en el segmento de 1 a 2 smmlv quedando 35.4%, en el segmento de 2 a 4 smmlv quedando 7.8%, y en el segmento de 4 a 10 smmlv con un 2.6%.

INFORMACIÓN POR SUBSISTEMAS DE LA PROTECCIÓN SOCIAL

Este aparte del boletín lo dedicamos a lo relacionado con el recaudo y al número de registros tipo 2, que a través de la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes se realizan con destino a las administradoras de cada uno de los regímenes pensionales, a las administradoras del Sistema de Protección Social: pensiones, salud, riesgos laborales, subsidio familiar, ICBF y SENA.

2.1. Registros por subsistema

Gráfica 13. Registros por subsistema

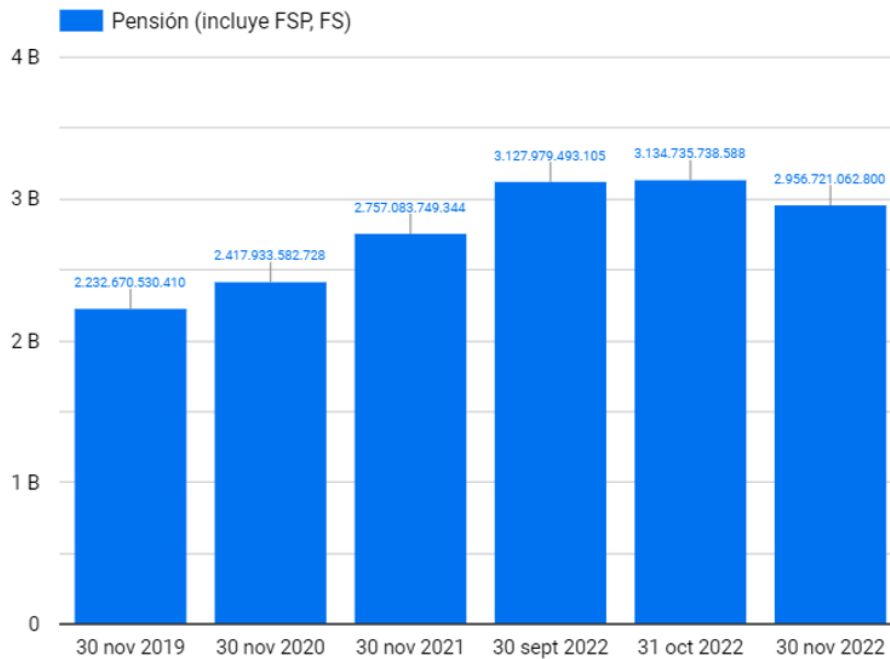


En el comparativo interanual, se observa que para el periodo de cotización del mes de octubre de 2022 existe un incremento en el número de registros de casi todas las administradoras: pensiones (6.8%), salud (6.5%), riesgos laborales (7.9%) subsidio familiar (6,4%), no obstante, los registros de ICBF (-3%) y SENA (-2.7%) presentaron una disminución respecto de los registros del periodo de cotización de octubre de 2021.

En el comparativo intermensual, se observa que para el periodo de cotización del mes de octubre de 2022 existe un incremento en todos los registros de pensiones (1.2%), riesgos laborales (1.5%), salud (0.8%), subsidio familiar (0.9%), ICBF (2.2%), y SENA (3%) en comparación con los registros del periodo de cotización del mes anterior.

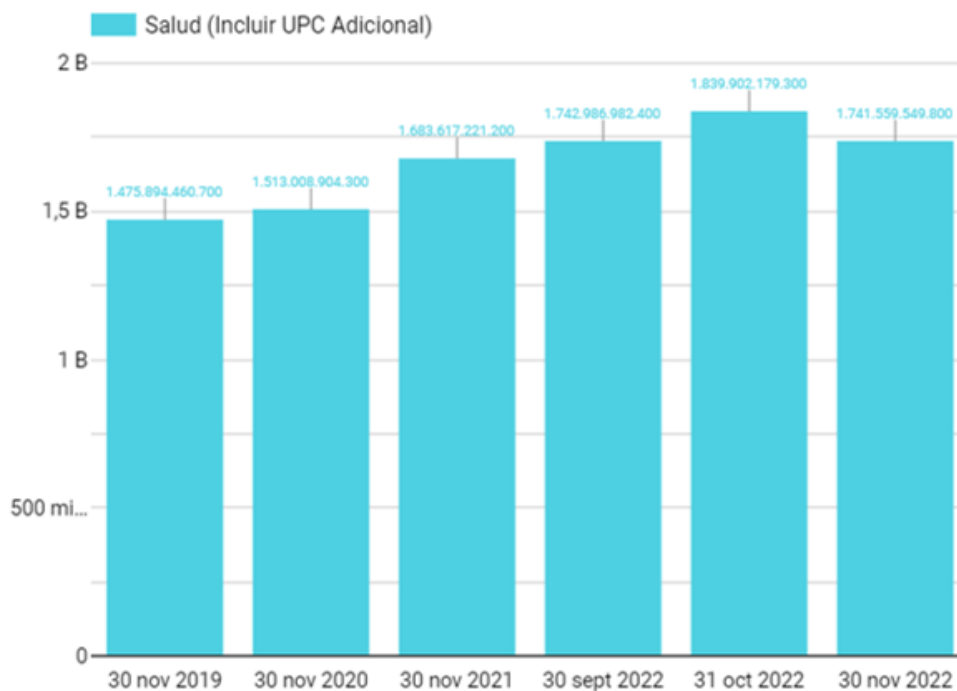
2.2. Recaudo por subsistema

Gráfica 14. Recaudo del Sistema General de Pensiones



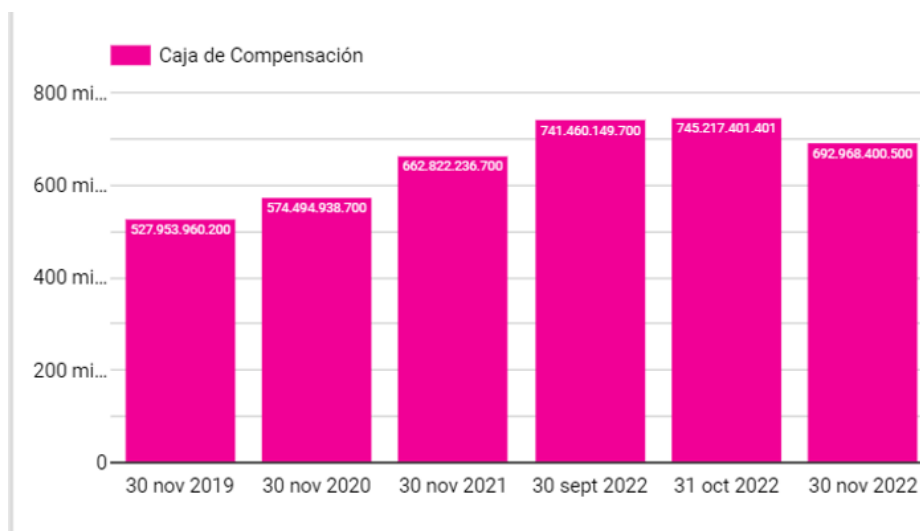
En el comparativo interanual, se observa que para el periodo de cotización del mes de octubre de 2022 existe un incremento en el recaudo en el Sistema de Pensiones del 6.8%, respecto de los valores recaudados por el periodo de cotización del mismo mes del año anterior. En el comportamiento intermensual se observa una disminución de -6% respecto al mes inmediatamente anterior.

Gráfica 15. Recaudo del Sistema de Seguridad Social en Salud



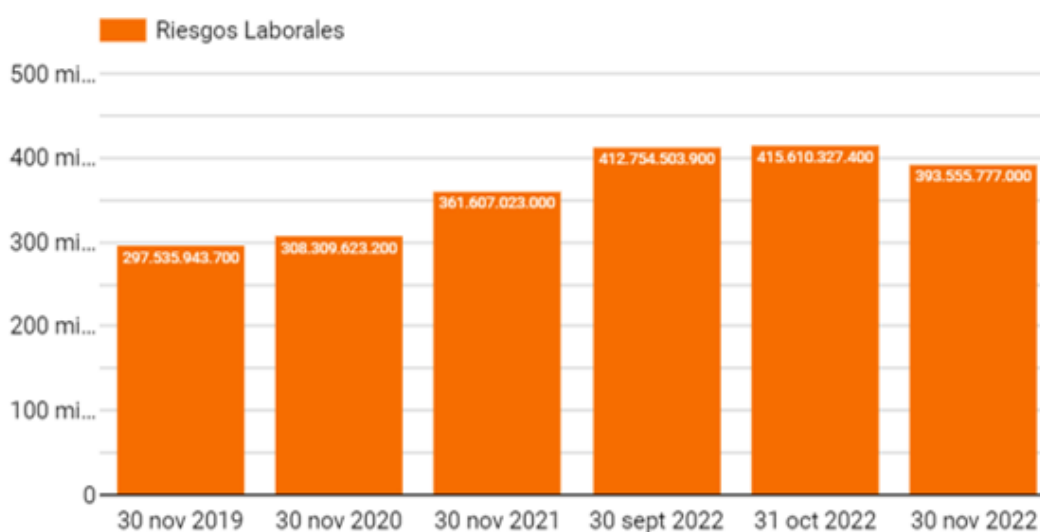
En el comparativo interanual, se observa que para el periodo de cotización del mes de octubre de 2022 existe un incremento en el recaudo en el Sistema de Salud del 3.3% respecto de los valores recaudados por el periodo de cotización de del mismo mes del año anterior. A su vez en el comparativo intermensual, se observa una disminución de -5.6% respecto al mes inmediatamente anterior.

Gráfica 16. Recaudo de la Cajas de Compensación Familiar



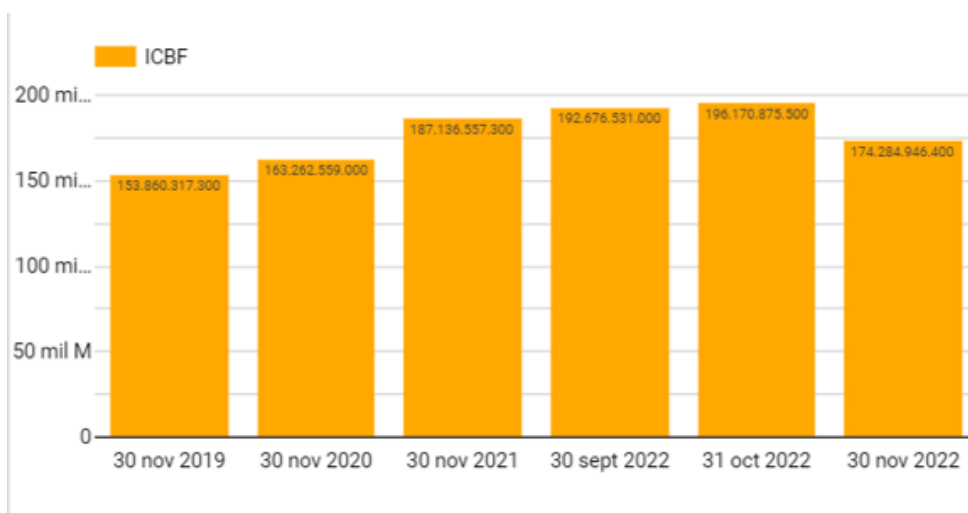
En el comparativo interanual, se observa que para el periodo de cotización del mes de octubre de 2022 existe un incremento en el recaudo de aportes a Sistema de Subsidio Familiar del 4.4%, respecto de los valores recaudados por el periodo de cotización del mismo mes del año anterior. A su vez en el comparativo intermensual, se observa una disminución del -7.5% respecto al mes inmediatamente anterior.

Gráfica 17. Recaudo del Sistema General de Riesgos Laborales



El comparativo interanual se observa que para el periodo de cotización del mes de octubre de 2022 existe un aumento en el recaudo en el Sistema de Riesgos Laborales del 8.1% respecto de los valores recaudados por el periodo de cotización de del mismo mes del año anterior. A su vez, en el comparativo intermensual, se observa una disminución de -5.6% respecto al mes inmediatamente anterior.

Gráfica 18. Recaudo del ICBF



En el comparativo interanual, se observa que para el periodo de cotización del mes de octubre de 2022 existe una disminución en el recaudo de aportes al ICBF del -7.4% respecto de los valores recaudados por el periodo de cotización del mismo mes del año anterior. A su vez, en el comparativo intermensual, se observa una disminución del -12.6% respecto al mes inmediatamente anterior.

Gráfica 19. Recaudo del SENA



En el comparativo intermensual, se observa que para el periodo de cotización del mes de octubre de 2022 existe una disminución en el recaudo de aportes al SENA del -1.5%, respecto de los valores recaudados por el periodo de cotización del mismo mes del año anterior. En el comparativo intermensual a su vez, se observa una disminución de -6.6% respecto al mes inmediatamente anterior.

INFORMACIÓN POR DEPARTAMENTOS

3.1. Información por Departamentos de registros de dependientes

Gráfica 20. Variación interanual de cotizantes dependientes por Departamentos

En la comparación interanual por Departamentos, la mayoría incremento en el número de registros tipo 2 de dependientes en octubre de 2022, respecto al mismo mes del año anterior:

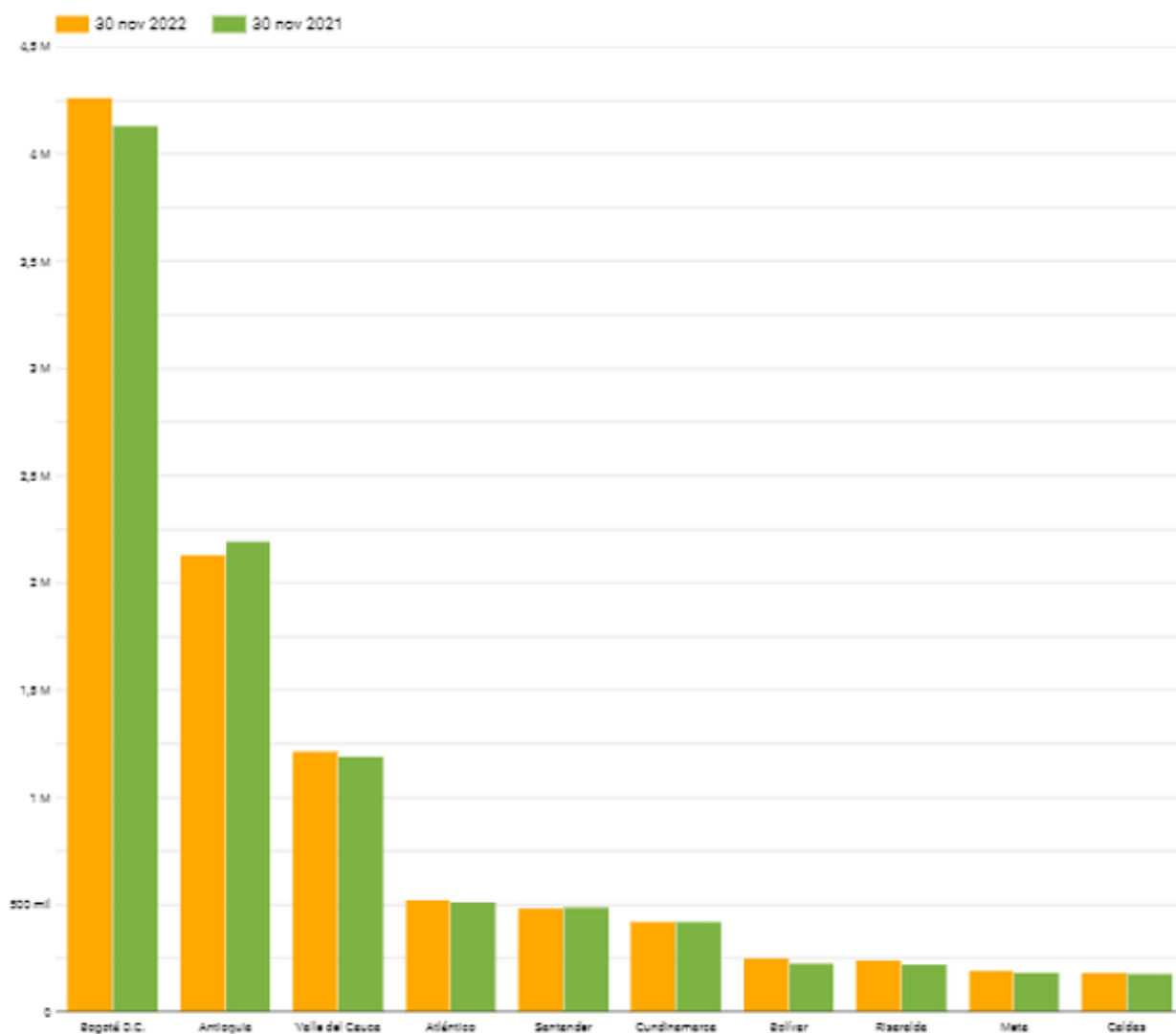


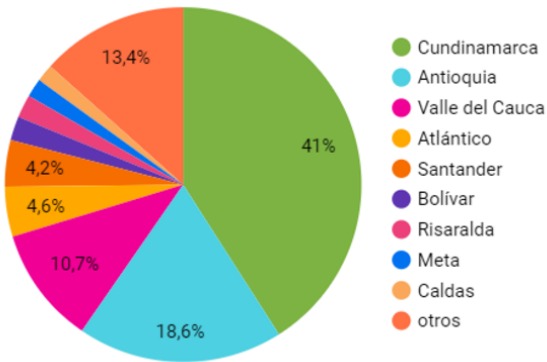
Tabla 1. Variación de registros de cotizantes dependientes por Departamentos.

Departamentos tablas	% octubre21/22	%septiembre22/octubre22
Amazonas	-35,2	-19,3
Antioquia	-3	-9,1
Arauca	-24,1	-16
Atlántico	1,9	-4,6
Bogotá D.C.	3,1	-3,2
Bolívar	9,9	-5,4
Boyacá	-4,5	-10,5
Caldas	2,7	-1
Caquetá	-3,9	-5,1
Casanare	2,4	-1,5
Cauca	-1,2	-0,1
Cesar	-3,6	-14,7
Chocó	-26,6	-15,9
Córdoba	-19,5	-26,2
Cundinamarca	0,5	-6,5
Guainía	-19,7	-15,3
Guaviare	-7	-12,1
Huila	-9,5	-9
La Guajira	-6,6	-4,9
Magdalena	6	-4,9
Meta	4,1	-4,3
Nariño	-6,1	-5,7
Norte de Santander	2,3	-8,9
Putumayo	-29,8	-15
Quindío	-1,7	3,4
Risaralda	8,8	-2,4
San Andrés y Providencia,	-2,4	-8,1
Santander	-1,3	-9,3
Sucre	-13,7	-19,3
Tolima	-10,3	-22,6
Valle del Cauca	2,3	-3,2
Vaupés	7,4	-34
Vichada	-54,3	-38

A nivel interanual, es decir respecto de octubre de 2021, casi todos los Departamentos presentaron caída, siendo así los Departamentos con mayor caída en el número de registros tipo 2 son: Vichada con (-54.3%) y Amazonas con (-35.2%).

A nivel intermensual, es decir frente a septiembre 2022, tuvo un comportamiento variable entre disminución y crecimiento, no obstante, el Departamento con mayor caída es Vichada (-38%).

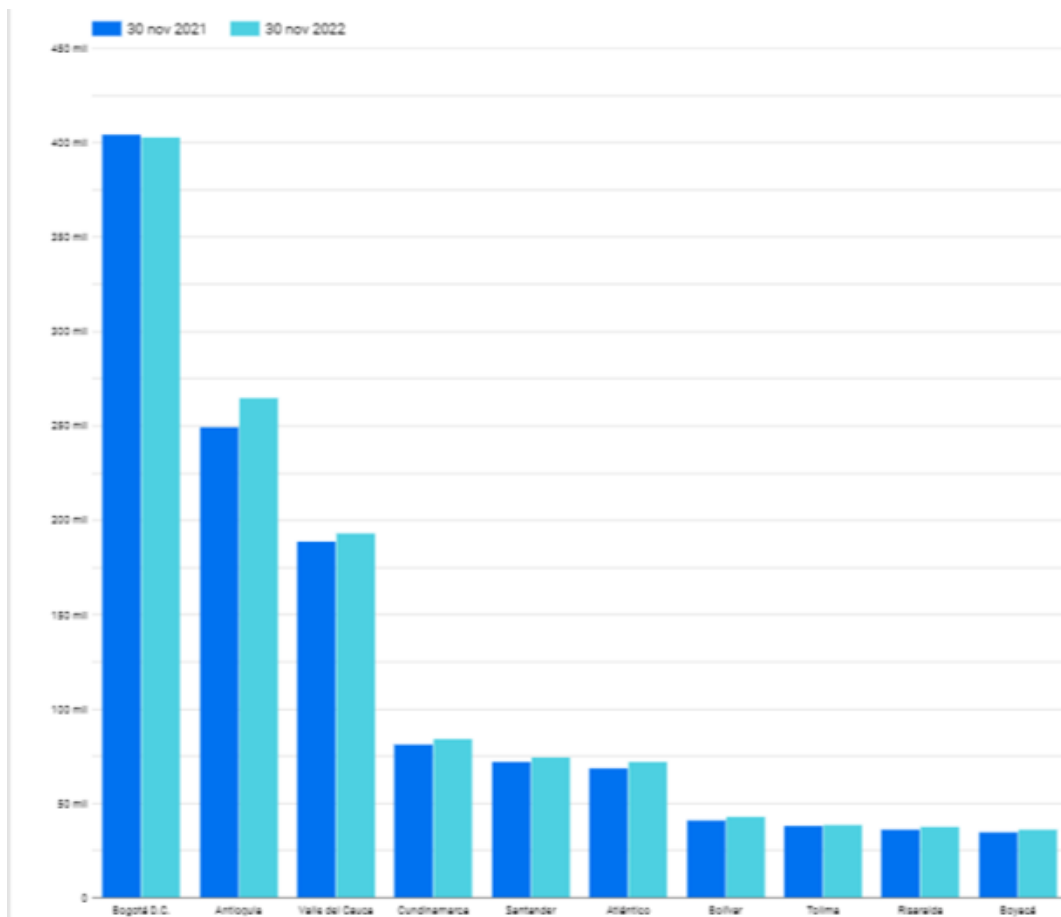
Gráfica 21. Variación interanual de cotizantes dependientes por Departamentos



Respecto a la distribución de registros tipo 2 de dependientes por Departamentos para el mes de octubre de 2022, se observa que Cundinamarca incluida Bogotá cuenta con el 41%, seguida de Antioquía con el 18.6%, otros departamentos con 13.4% y Valle del Cauca con el 10.7%.

3.2. Información por Departamentos de registros de independientes

Gráfica 22. Variación interanual de cotizantes independientes por Departamentos



En la comparación interanual por Departamentos, la mayoría reportan incremento en el número de registros tipo 2 de independientes en octubre de 2022, respecto al mismo mes del año anterior.

Tabla 2 Variación interanual de cotizantes independientes por Departamentos

Departamentos tablas	% octubre21/22	%septiembre22/octubre22
Amazonas	11,5	-3,5
Antioquia	6,2	0,7
Arauca	-4	-0,2
Atlántico	5,1	0
Bogotá D.C.	-0,3	-0,4
Bolívar	4	0,7
Boyacá	3,4	-0,2
Caldas	1,6	2,5
Caquetá	0,1	2,2
Casanare	5,8	2,8
Cauca	4	1,7
Cesar	6,6	1,1
Chocó	4,4	1,6
Córdoba	3,6	-3,1
Cundinamarca	3,8	-0,1
Guainía	-10,4	-6,9
Guaviare	-3,5	-0,7
Huila	3,7	3,3
La Guajira	4,4	-2,8
Magdalena	7,1	2,7
Meta	7	0
Nariño	2,6	1,6
Norte de Santander	6,1	2
Putumayo	4,5	0,4
Quindío	7,2	2,3
Risaralda	3,6	-0,6
San Andrés y Providencia,	12,7	3,9
Santander	3,4	0,3
Sucre	0	3,5
Tolima	1,4	2,8
Valle del Cauca	2,3	2,5
Vaupés	27,8	16,1
Vichada	10,6	6,5

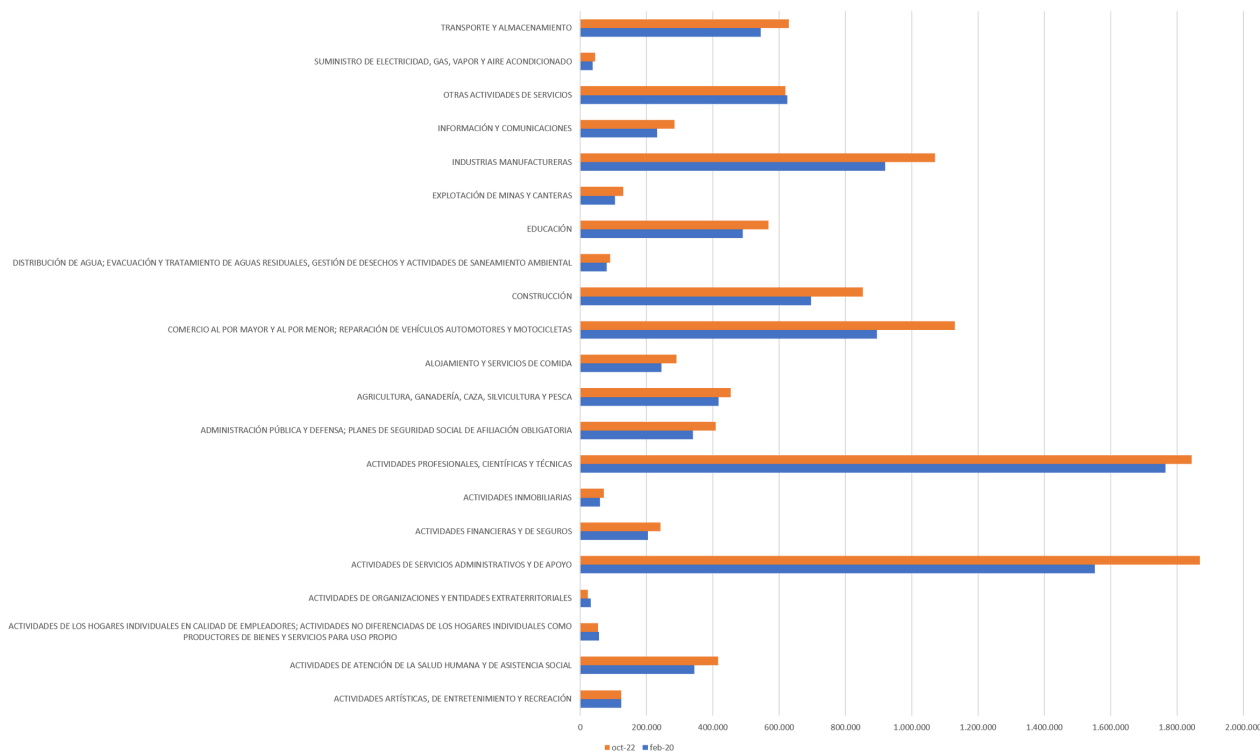
A nivel interanual, el Departamento que presento un mayor registro fue Vaupés (27.8%).

A nivel intermensual, los Departamentos presentaron un incremento, el que tuvo un porcentaje de mayor crecimiento en los registros fue Vaupés con (16.1%).

ANÁLISIS POR ACTIVIDADES ECONÓMICAS

4.1. Comparativo de registros por actividades económicas

Gráfica 23. Variación de cotizantes dependientes por actividades económicas agosto 2022 / febrero 2020



Las actividades para el mes de octubre 2022 se tuvo un incremento en casi todos los registros por actividades comercio, explotación de minas y canteras, información y comunicaciones y construcción.

Del total de registros, el 16.7% de los dependientes son de actividades de servicios administrativos y de apoyo, el 16.4% de actividades profesionales, el 10% son de comercio y el 9.5% de industrias manufactureras.

En porcentaje, las actividades económicas caída presentaron fueron:

1. Actividades de organizaciones y entidades extraterritoriales con un -27.5% en octubre 2022, en comparación con las cifras del mes de febrero del año 2020. Esta actividad representa el 0.2 % del total de los cotizantes dependientes.
2. Actividades de hogares con un -6.1% en octubre 2022 con respecto al mes de febrero del año 2020. Esta actividad representa el 0.5% del total de los cotizantes dependientes.

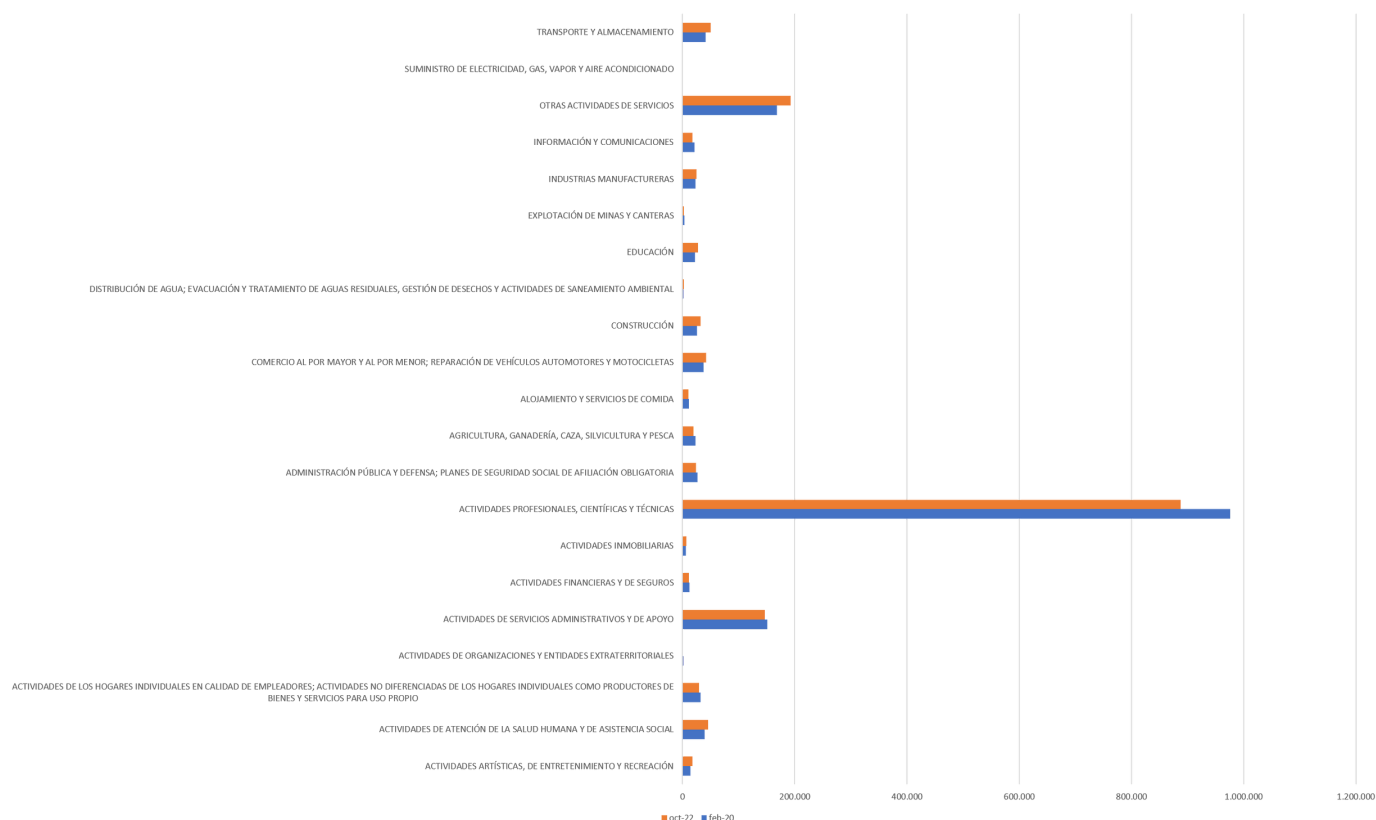
En porcentaje, las actividades económicas que mayor crecimiento presentaron fueron:

1. Comercio al por mayor y al por menor tuvieron un crecimiento 26.2% en octubre 2022, en comparación con las cifras del mes de febrero 2020. Esta actividad representa el 10% del total de cotizantes dependientes.
2. Explotación de minas y canteras tuvieron un crecimiento 24% en octubre 2022, en comparación con las cifras del mes de febrero año 2020. Esta actividad representa el 1.2% del total de cotizantes dependientes.

3. Información y comunicaciones tuvieron un crecimiento de 22.6% en octubre 2022, en comparación con las cifras del mes de febrero año 2020. Esta actividad representa el 2.6% del total de cotizantes dependientes.

4. Construcción tuvieron un crecimiento 22.4% en octubre 2022, en comparación con las cifras del mes de febrero año 2020. Esta actividad representa el 7.6% del total de cotizantes dependientes

Grafica 24 Variación de cotizantes independientes por actividades económicas agosto 2022 / febrero 2020



El 55.8% de los registros de independientes son de actividades profesionales, científicas y técnicas, seguido por un 12.1% de otras actividades de servicios y un 9.2% de actividades de servicio y de apoyo.

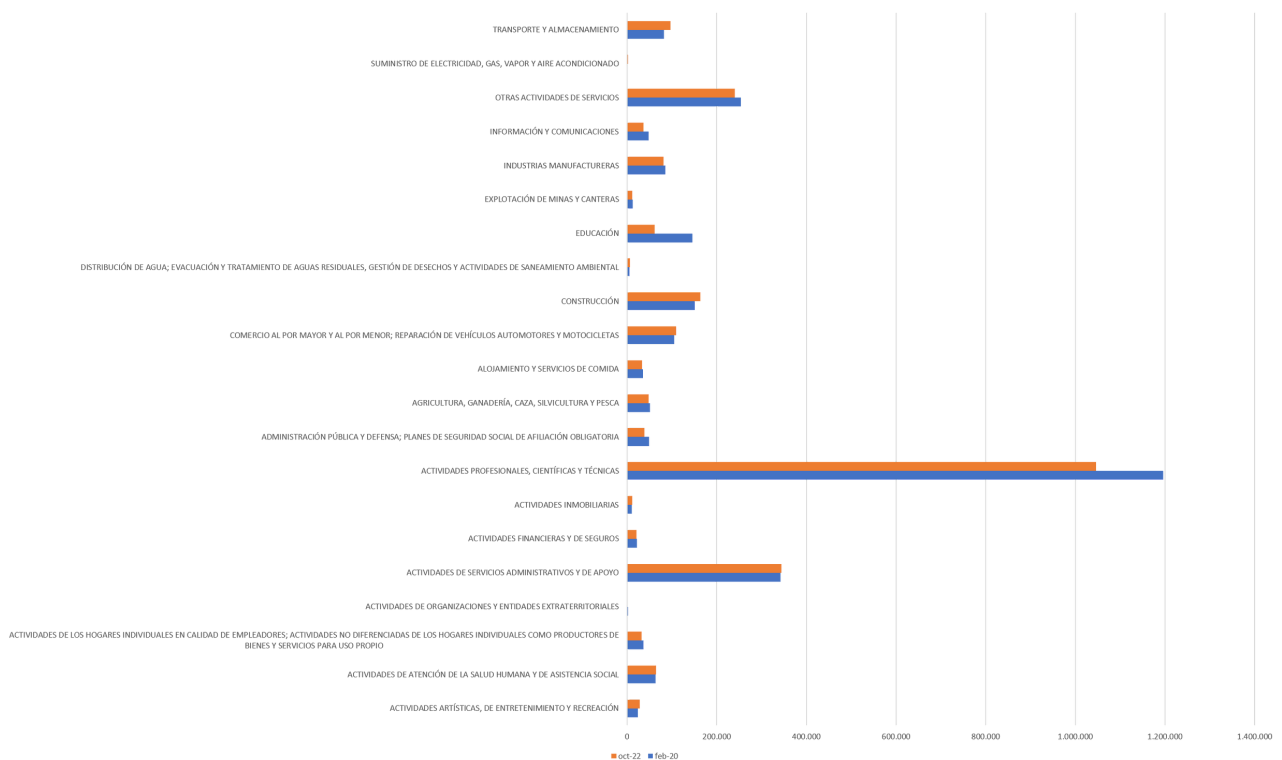
En porcentaje, las que mayor caída registraron fueron:

1. Actividades organizacionales y entidades extraterritoriales con un -37.2%, en octubre 2022 con respecto al mes de febrero del año 2020. Esta actividad representa el 0.1% del total de los cotizantes independientes.
2. Explotación de minas y canteras con un -20.9%, en octubre 2022 con respecto al mes de febrero del año 2020. Esta actividad representa el 0.2% del total de los cotizantes independientes.
3. Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con un -16.8%, en octubre 2022 con respecto al mes de febrero del año 2020. Esta actividad representa el 1.2% del total de los cotizantes independientes.

A su vez, las actividades que presentaron crecimiento fueron:

1. Distribución de agua con 55.3% en octubre 2022 con respecto al mes de febrero del año 2020. Esta actividad representa el 0.1% del total de cotizantes independientes.
2. Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado con 50.9% en octubre 2022 con respecto al mes de febrero del año 2020. Esta actividad representa el 0.1% del total de los cotizantes independientes.
3. Construcción con 25.2% en octubre 2022 con respecto al mes de febrero del año 2020. Esta actividad representa el 2% del total de cotizantes independientes.
4. Actividades artísticas con 25.1% en octubre 2022 con respecto al mes de febrero del año 2020. Esta actividad representa el 1.1% del total de cotizantes independientes.

Gráfica 25. Variación de registros



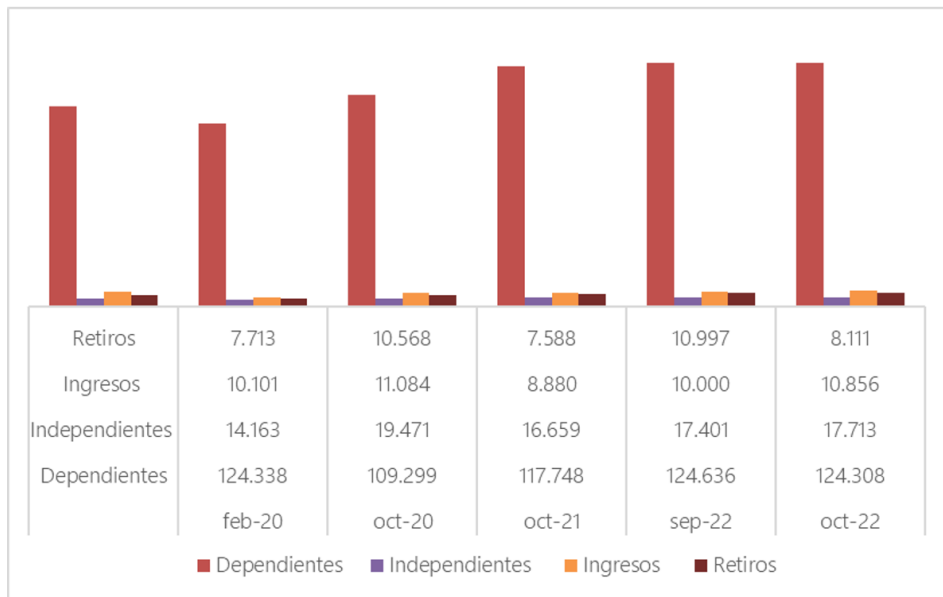
En términos de registros totales de dependientes e independientes, el 42.2% de los registros son de actividades profesionales, científicas y técnicas, seguido por un 13.9% de actividades de servicios administrativos y de apoyo, comercio 4.4% e industrias manufactureras con un 3.3%.

En porcentaje, las que presentaron caída registraron fueron:

1. Educación (-57.7%)
2. Actividades de organizaciones y entidades extraterritoriales (-43.2%).
3. Información y comunicaciones (-23.3%)
4. Administración pública (-21.7%)

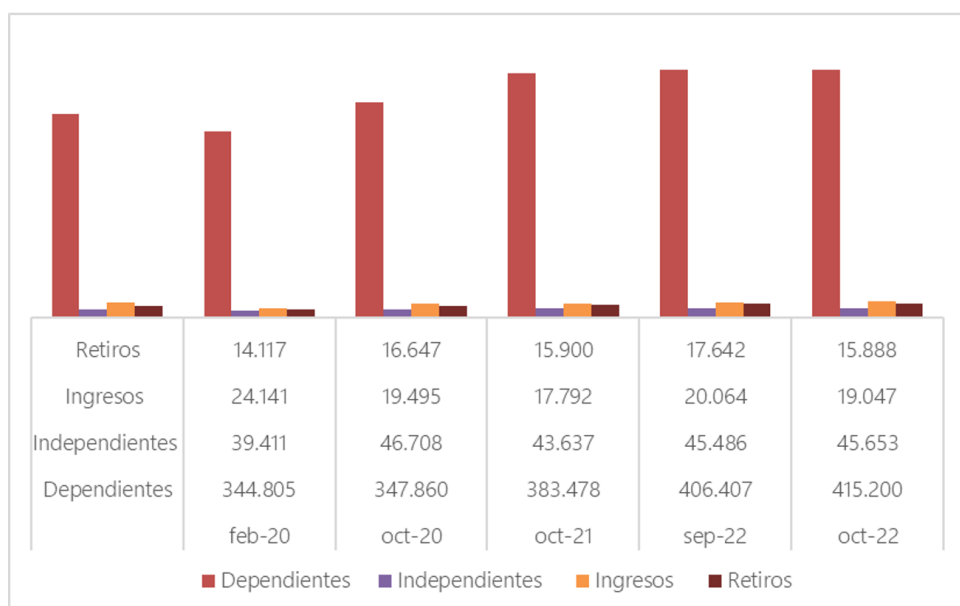
4.2. Análisis por actividad económica

Gráfica 26. Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación



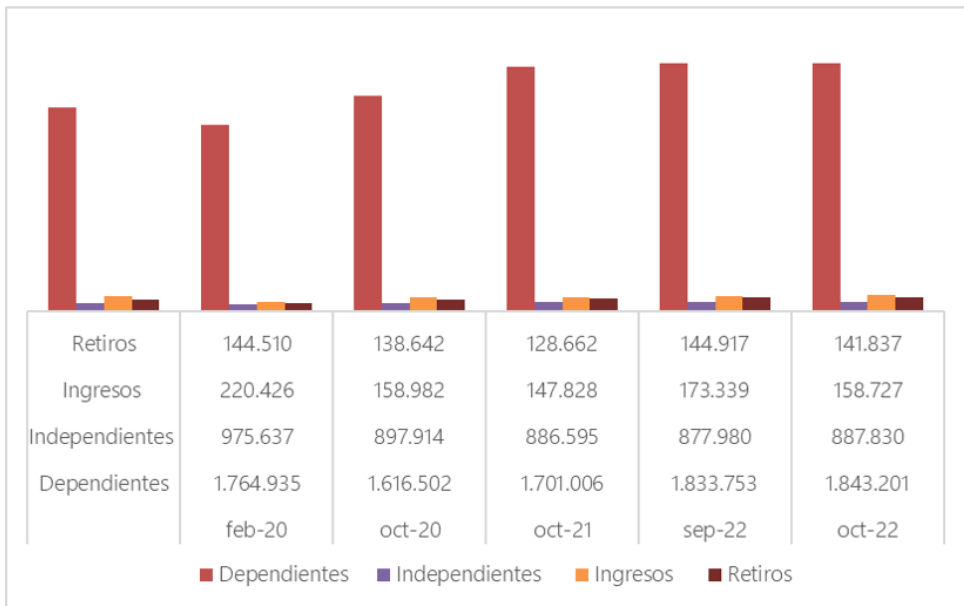
- El número de registros de dependientes para el mes de octubre de 2022 disminuyeron en un 0.1% respecto de los registros que se reportaron en febrero de 2020, mes base previo a la pandemia.
- El número de registros de independientes para el mes de octubre de 2022, aumento en un 20% respecto de los registros que se reportaron en febrero de 2020, mes base previo a la pandemia.
- En octubre los registros de dependientes disminuyeron en un -0.3% frente al mes anterior, se evidencia un incremento en materia de independientes del 1.8%.
- Se destaca que para el mes de octubre hubo un incremento del número de ingresos de 7.9% frente al mes anterior.

Gráfica 27. Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social



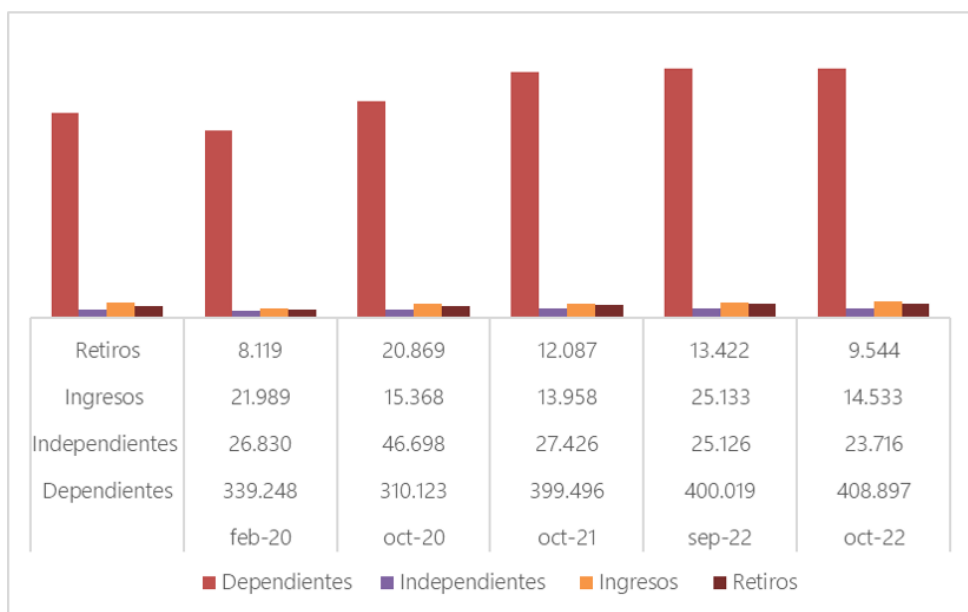
- En octubre los registros de dependientes incremento en un 2.1%, frente al mes anterior.
- Para el mes de octubre 2022 en registros independientes se presenta un incremento de 0.4% respecto al mes anterior.
- Para el mes de octubre 2022 se presenta un incremento de ingresos frente a retiros.

Gráfica 28. Actividades profesionales, científicas y técnicas



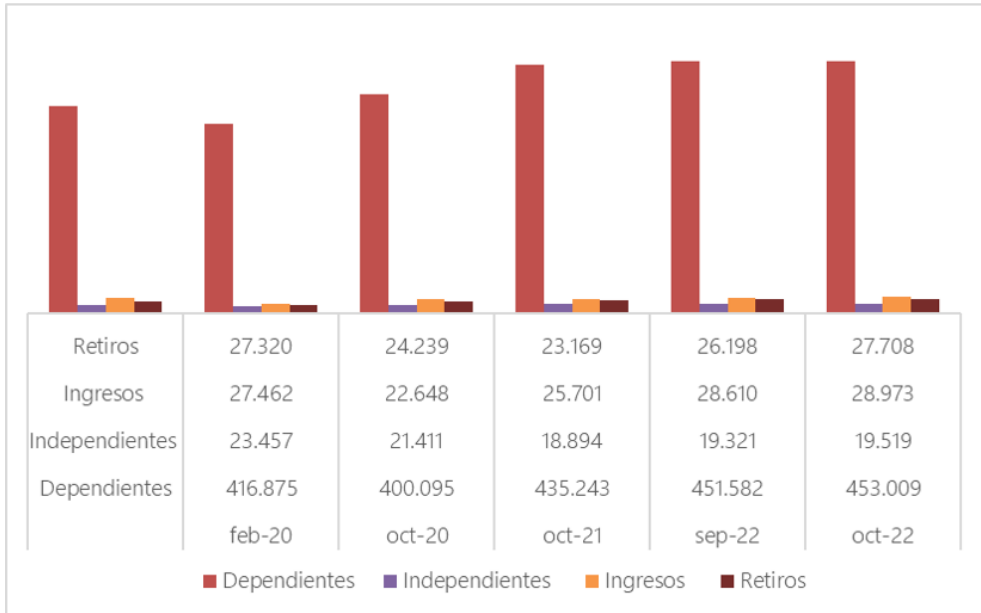
- En octubre de 2022 los registros de dependientes presentaron un incremento del 0.5% frente al mes anterior. Ahora bien, se evidencia un incremento en los registros de independientes del 1.1% frente al mes anterior.
- En octubre de 2022 se observa un incremento en el segmento de dependientes e independientes.

Gráfica 29. Administración pública



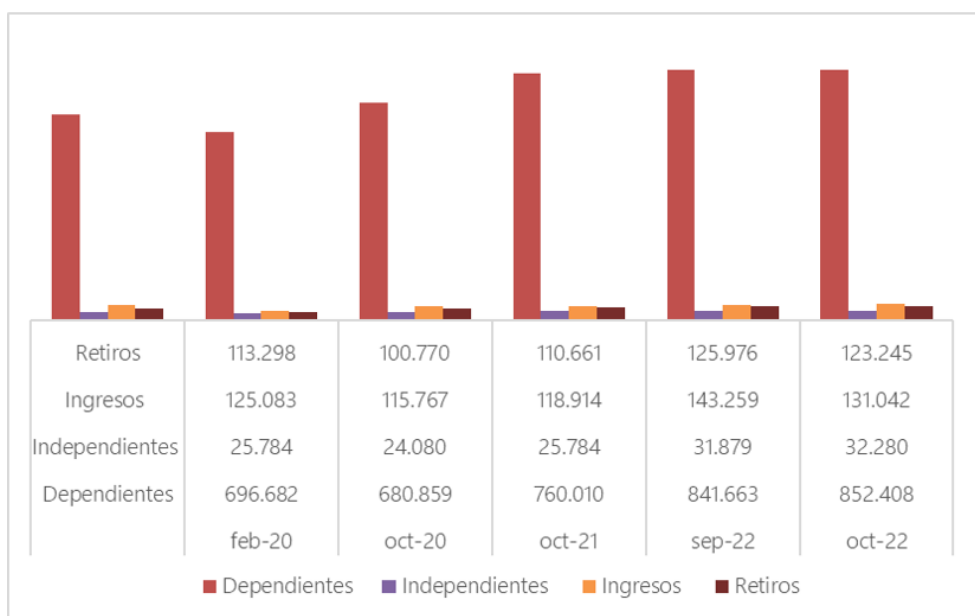
- Para el mes de octubre 2022 presenta una disminución en el segmento independientes del -5.9% frente al mes anterior.
- Para el mes de octubre se evidencia un incremento en ingresos frente a los retiros con un 34.3%.

Gráfica 30. Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca



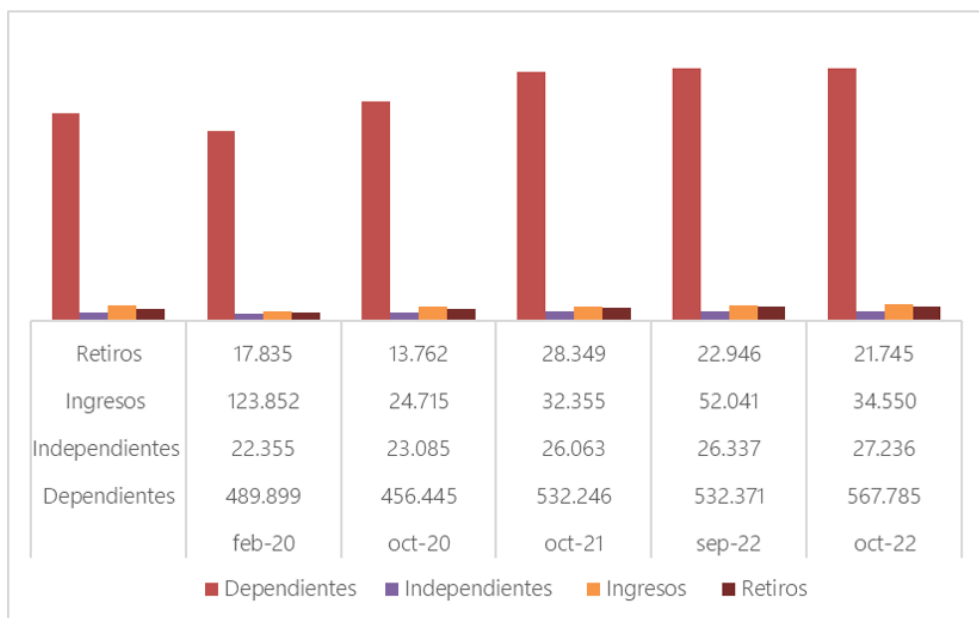
- Para el mes de octubre se evidencia un incremento del 0.3% en materia de dependientes frente al mes anterior.
- Es un sector que ha tenido un impacto medio, para el mes de octubre 2022 presenta un incremento en todos los segmentos frente al mes anterior.

Gráfica 31. Construcción



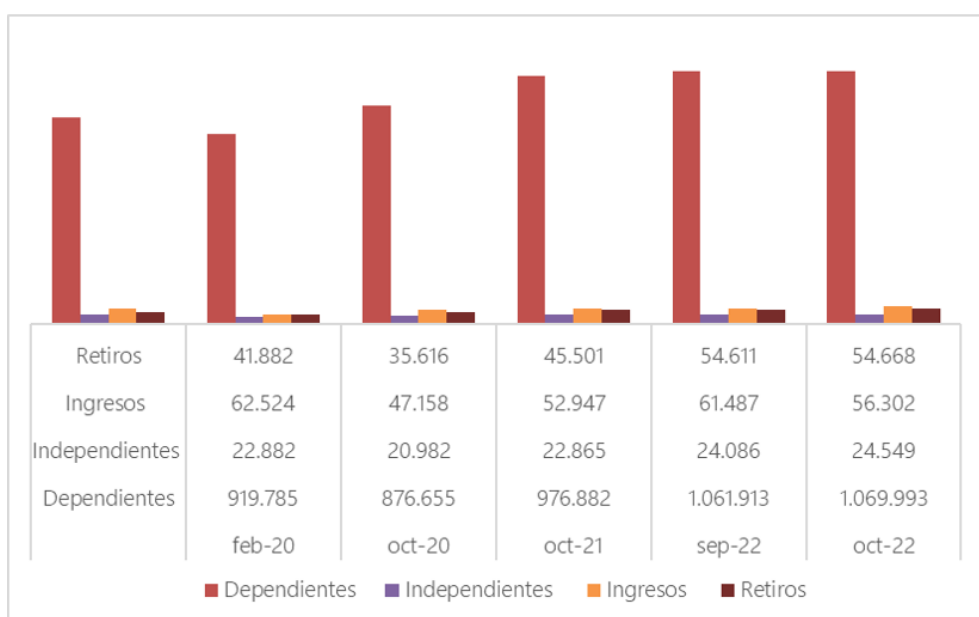
- En registros de dependientes, en octubre de 2022 presentó un incremento del 18.3% respecto al mes de febrero de 2020, frente al mes de septiembre 2022 tuvo un incremento del 1.3%.
- Los registros de independientes para octubre 2022 presento un crecimiento de 1.2% frente al mes anterior.
- Es un sector que ha tenido un impacto medio, para el mes de octubre 2022 se presentó un incremento en ingresos y retiros frente al mes anterior.

Gráfica 32. Educación



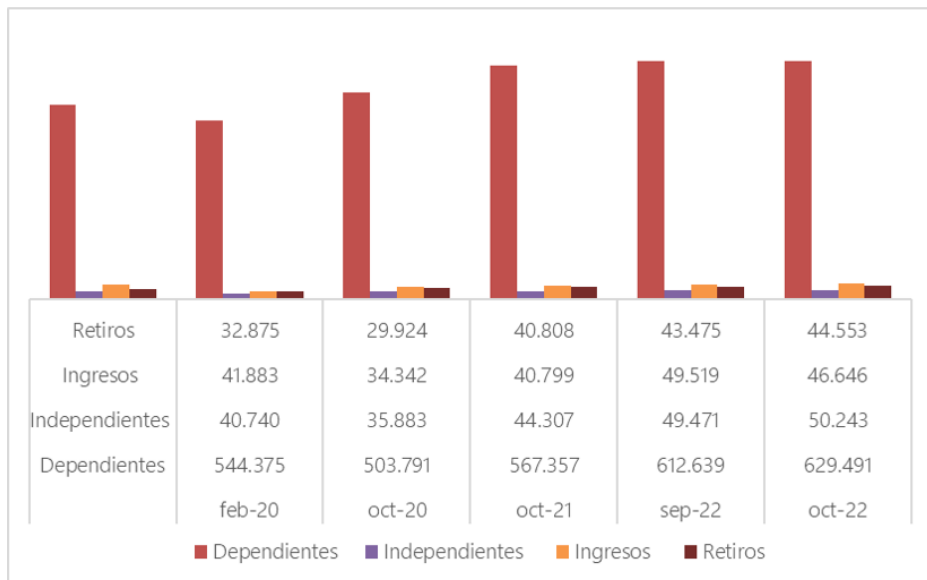
- Los registros de dependientes, en el mes de octubre 2022 presenta un incremento del 6.2% frente al mes inmediatamente anterior, de igual manera se evidencia un incremento del 13.7% respecto a las cifras del mes de febrero del año 2020.
- Para el mes de octubre el segmento de independientes tuvo un incremento del 3.3% frente al mes anterior.
- Para el mes de octubre los ingresos aumentaron de una manera importante frente a los retiros en un 37.1%

Gráfica 33. Industrias manufactureras



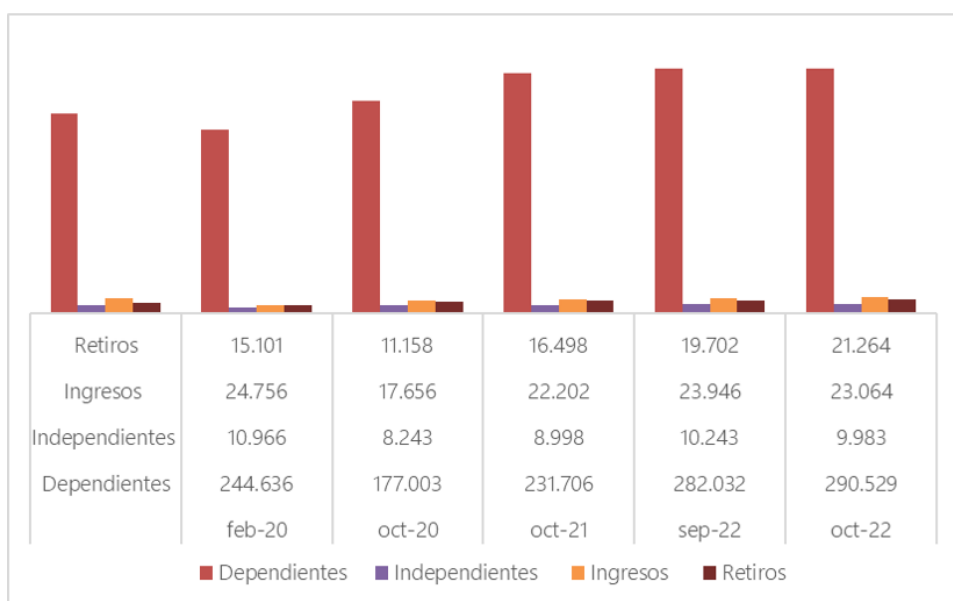
- En octubre 2022 se presentó un incremento de registros de dependientes del 0.8% frente al mes anterior.
- En octubre de 2022, el número de registros de independientes, incremento en un 1.9% frente al mes anterior.
- Para octubre, las novedades de ingreso superaron a las de retiro en un 2.9%.

Gráfica 34. Transporte y almacenamiento



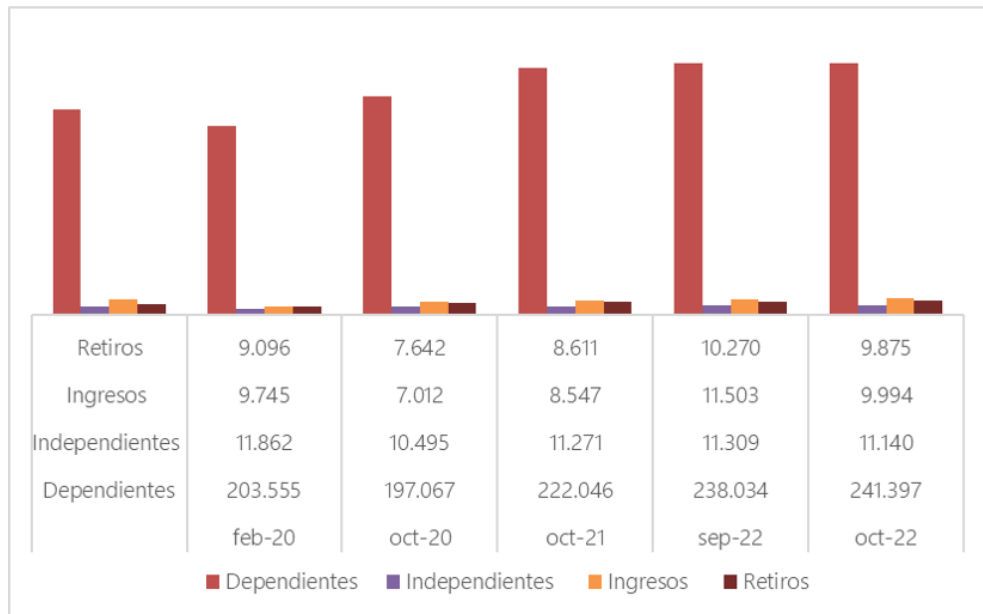
- En octubre 2022 se presentó un incremento de 2.7% frente al mes anterior en registros de dependientes.
- En registros independientes para octubre 2022 se presentó un incremento ubicándose del 1.5% por encima de lo presentado en el mes anterior.
- En octubre 2022, las novedades de ingresos superaron a las de retiros en un 4.5%.

Gráfica 35. Alojamiento y servicios de comida



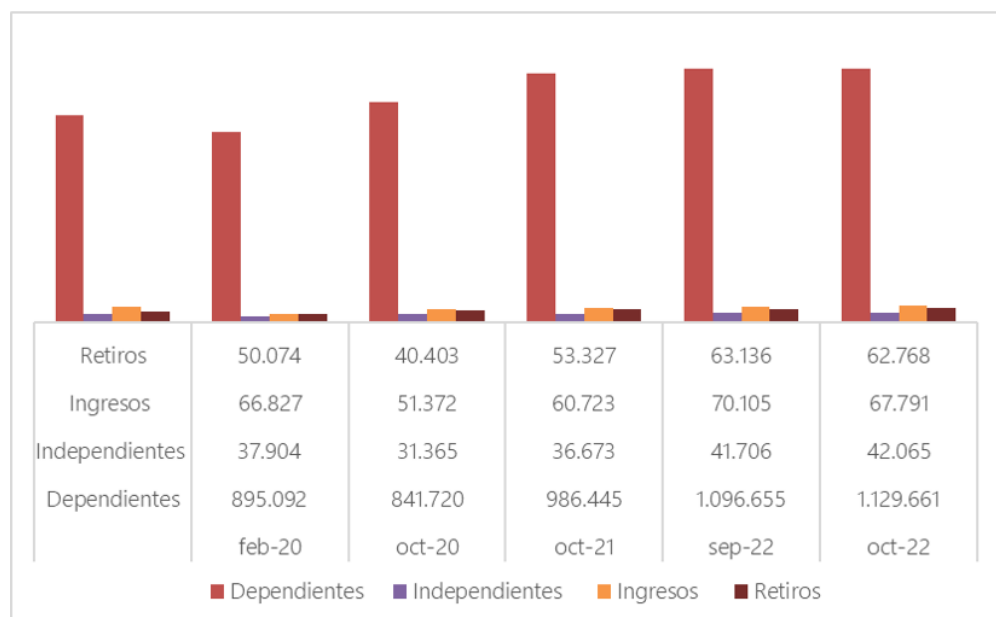
- Los registros de dependientes, en octubre 2022 presentaron un incremento de 2.9% frente a los registros del mes anterior.
- Los registros de independientes han caído, ubicándose en el mes de octubre de 2022 en un -9.8% menos que en febrero de 2020.
- Se evidencia para el mes de octubre de 2022 tuvo incremento en un 0.1% de ingresos mayor a los retiros.
- Para el mes de octubre 2022 se evidencia un crecimiento en el segmento de dependiente y retiros frente al mes anterior.

Gráfica 36. Actividades financieras y de seguros



- El número de registros de dependientes en octubre de 2022 presentó un incremento de 1.4% frente al mes anterior, así mismo, un incremento del 15.7% mayor que lo reportado en febrero de 2020.
- El número de registros de independientes disminuyó con una diferencia del -6.5% frente al mes de febrero 2020, ahora bien, frente al mes inmediatamente anterior presentó una disminución del -1.5%.
- Para el mes de octubre 2022 se evidencia que las novedades de ingreso superaron a las de retiro en un 1.2%.

Gráfica 37. Comercio



- En materia de dependientes, en el mes de octubre de 2022 se tuvo un incremento del 2.9% frente al mes anterior, y un aumento del 20.8% que lo reportado en febrero de 2020.
- En cuanto a independientes, en el mes de octubre de 2022 se tuvo un incremento de 0.9% frente al mes anterior y siendo 9.9% mayor que lo reportado en febrero de 2020.
- En octubre de 2022 las novedades e ingreso superaron a las de retiro en un 7.4%.

Tabla 3. Impacto y tendencia de recuperación por actividad económica

Esta tabla mide el impacto por actividades económicas que supone el efecto de la emergencia sanitaria con respecto al empleo formal, evaluado desde los registros tipo 2 de la PILA. Por su parte, la tendencia es la inclinación que muestra el comportamiento del empleo formal en los últimos meses.

Actividad	Impacto	Tendencia
ACTIVIDADES ARTÍSTICAS, DE ENTRETENIMIENTO Y RECREACIÓN	Medio	
ACTIVIDADES DE ATENCIÓN DE LA SALUD HUMANA Y DE ASISTENCIA SOCIAL	Medio	
ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS	Alto	
ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	Alto	
ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	Alto	
AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA, SILVICULTURA Y PESCA	Medio	
ALOJAMIENTO Y SERVICIOS DE COMIDA	Alto	
COMERCIO	Alto	
CONSTRUCCIÓN	Alto	
EDUCACIÓN	Alto	
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	Alto	
TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	Alto	

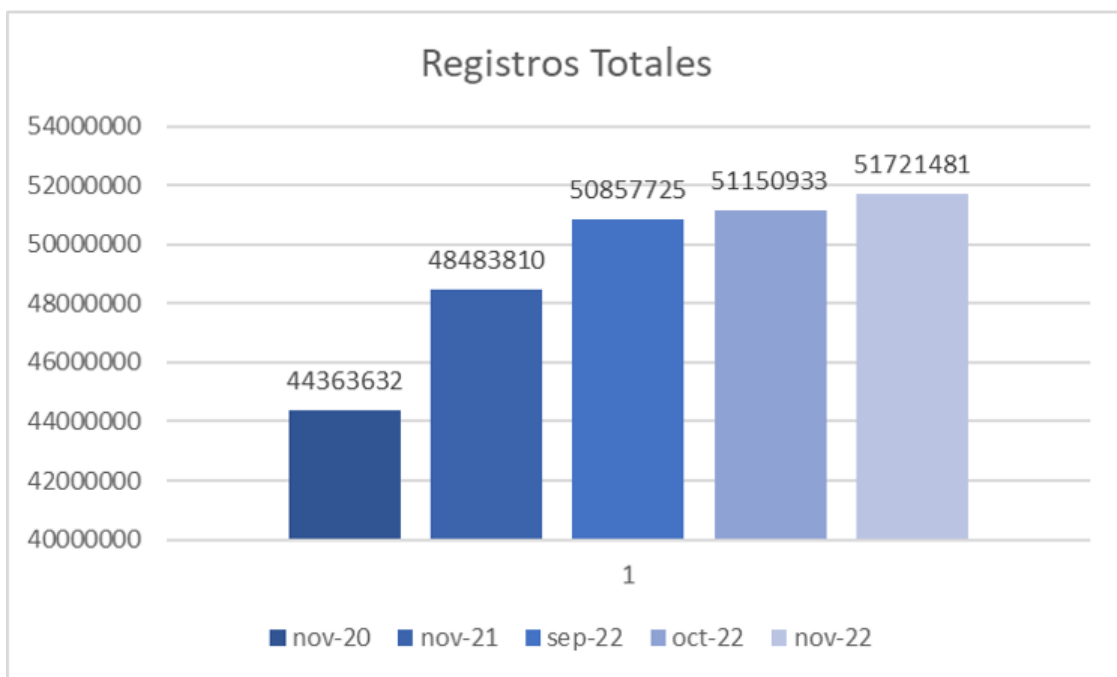
CONCLUSIONES

1. Para el sector de los operadores pila, el periodo octubre 2022 representa un incremento general de los registros en todos los subsistemas de la Protección Social frente al mes inmediatamente anterior del 1.2%, pero con niveles superiores al del mismo mes del año anterior (6.7%). Estos niveles aumentaron 8.9% frente al mes anterior a la declaratoria de emergencia sanitaria (febrero 2020).

Tabla 4 Comportamiento de los registros tipo 2 en agosto 2022

Subsistema	Registros Tipo 2									
	nov-21	nov-22	Diferencia Interanual 2020 (%)		mar-20	Diferencia Mes base pre pandemia - marzo 2020 (%)		oct-22	Diferencia intermensual mes anterior 2022 (%)	
Pensión	10.229.436	10.997.436	-768.000	7,5	10.072.176	-925.260	9,2	10.849.035	-148.401	1,4
Salud	13.564.696	14.500.857	-936.161	6,9	13.894.450	-606.407	4,4	14.378.802	-122.055	0,8
Riesgos Laborales	11.045.648	11.994.693	-949.045	8,6	10.411.853	-1.582.840	15,2	11.815.425	-179.268	1,5
Caja de Compensación	10.226.523	10.926.048	-699.525	6,8	9.756.877	-1.169.171	12,0	10.825.687	-100.361	0,9
ICBF	1.778.100	1.726.228	51.872	-2,9	1.773.113	46.885	-2,6	1.688.242	-37.986	2,3
SENA	1.639.407	1.596.219	43.188	-2,6	1.620.875	24.656	-1,5	1.548.742	-47.477	3,1
TOTAL	48.483.810	51.741.481	-3.257.671	6,7	47.529.344	-4.212.137	8,9	51.105.933	-635.548	1,2

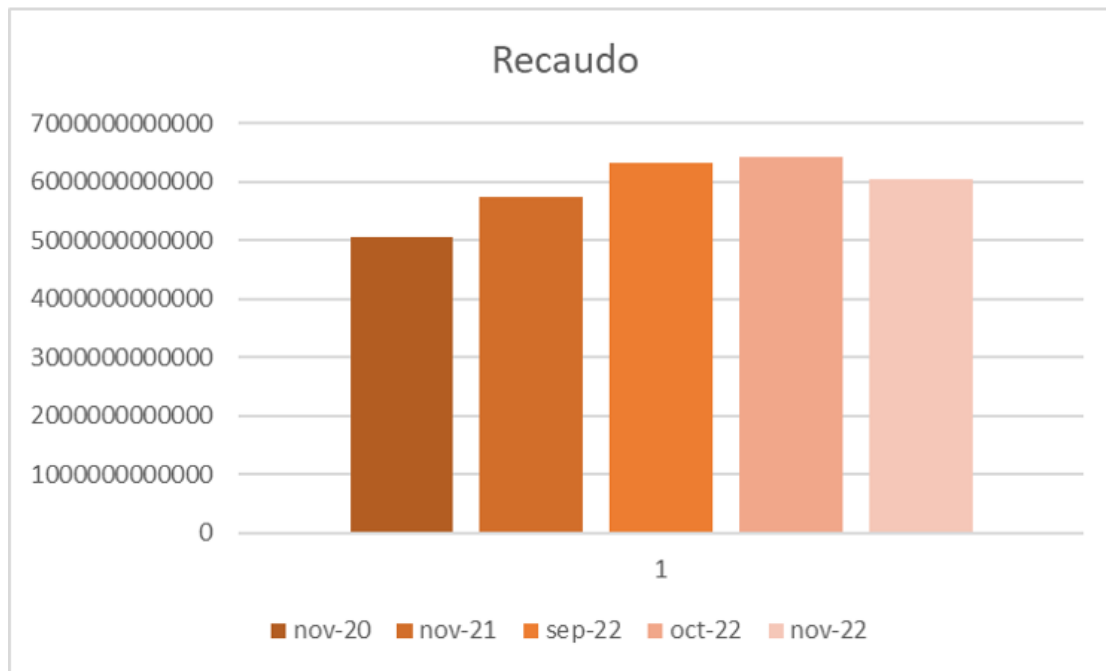
Gráfica 39. Registros totales



2. Para los aportes realizados en noviembre 2022 por periodo de cotización octubre 2022 tuvo un crecimiento importante frente al mes anterior, no obstante, esta en niveles similares a febrero 2022.

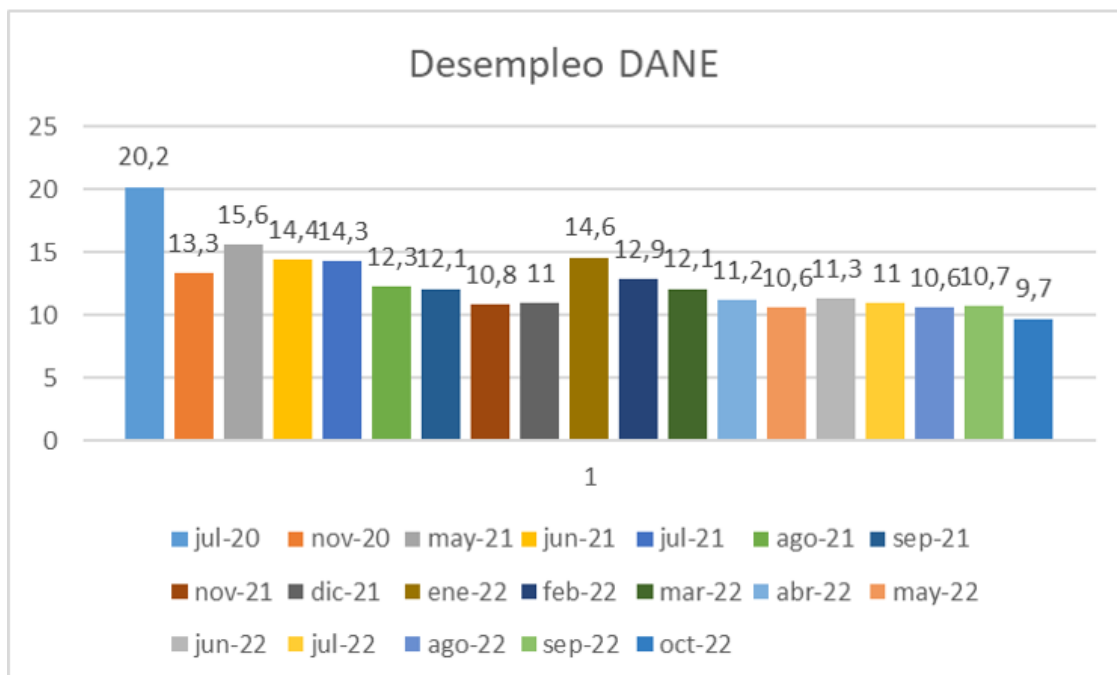
3. A nivel interanual, el recaudo tuvo crecimiento en todos los subsistemas de la Protección Social en el comparado octubre 2021 - octubre 2022.

Gráfica 40. Recaudo



4. En materia de recaudo, octubre de 2022 tuvo una caída frente al mes anterior.

Gráfica 41. Tasa de desempleo DANE



5. El incremento en la tasa de desempleo reportada por el DANE para octubre 2022 (9.7%)

6. Para octubre 2022 en materia de suspensión de contratos de trabajo se presentó un incremento de 2.3% frente al mes inmediatamente anterior.

7. En octubre de 2022 se presentó una disminución de -9.1% de las novedades de ingreso en materia de dependientes respecto del mes inmediatamente anterior y una disminución importante del -0.4% en las novedades de retiro de dependientes.

8. Por su parte, en el comparativo interanual octubre 2021 – octubre 2022 los trabajadores dependientes casi todos los segmentos presentaron incremento; ahora bien, para el caso de los trabajadores independientes, en octubre de 2022 se evidencia un incremento en el segmento 1 a 2 smmlv, del 18.6%.

9. Para octubre en el caso de los trabajadores dependientes, la mayoría de los sectores económicos muestran un incremento en las cotizaciones al Sistema de Protección Social. Las que presentan disminución son: actividades de organizaciones y entidades extraterritoriales y actividades de hogares.

Consideramos que la labor de seguimiento, investigación y análisis del sector de los Operadores PILA debe continuar, con el fin de mantener la generación de información relevante y de utilidad para el país, a efectos de evaluar el comportamiento y la tendencia del empleo formal y del Sistema de Protección Social, lo cual es indispensable para la evaluación de las políticas públicas y las medidas implementadas, así como para la fundamentación de nuevas propuestas y programas a partir de criterios objetivos y especializados.





10110 operadores
11100
10111
00010
01011

PILA

Generamos valor con impacto social

BOLETÍN INFORMATIVO

DICIEMBRE 2022