



Libertad y Orden

Ministerio de la Protección Social
República de Colombia



Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

LOGROS Y RETOS DE LAS TICS EN SALUD Y EN LA PROTECCIÓN SOCIAL



- UN SISTEMA DE INFORMACIÓN INTEGRADO PARA LA TOMA DE DECISIONES - **SISPRO**
- MAS INFORMACION OPORTUNA Y DE CALIDAD SOBRE ASEGURAMIENTO EN SALUD Y EN PROTECCION SOCIAL - **RUAF**
- MAS INFORMACION OPORTUNA Y DE CALIDAD SOBRE APORTE EN SALUD Y EN PROTECCION SOCIAL - **PILA**
- REDUCCION DE TRAMITES A LOS CUIDADANOS EN PAGO DE APORTE - **PILA**
- MAS INFORMACION SOBRE EL MERCADO DE PRECIOS DE MEDICAMENTOS - **SISMED**
- INFORMACION EN LINEA SOBRE NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES - **NDE RUAF**
- INFORMACION OPORTUNA SOBRE CUENTAS EN SALUD DE LOS TERRITORIOS - **CUENTAS MAESTRAS POR PISIS**



Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

Modelo conceptual

LOGROS

SISPRO

SISTEMA GESTIÓN DE DATOS

COMPONENTES

SALUD

ASISTENCIA SOCIAL

TRABAJO Y EMPLEO

PENSIONES

RIESGOS PROFESIONALES

Protección Social

ASEGURAMIENTO

FINANCIAMIENTO

OFERTA

DEMANDA Y USO

RUAF

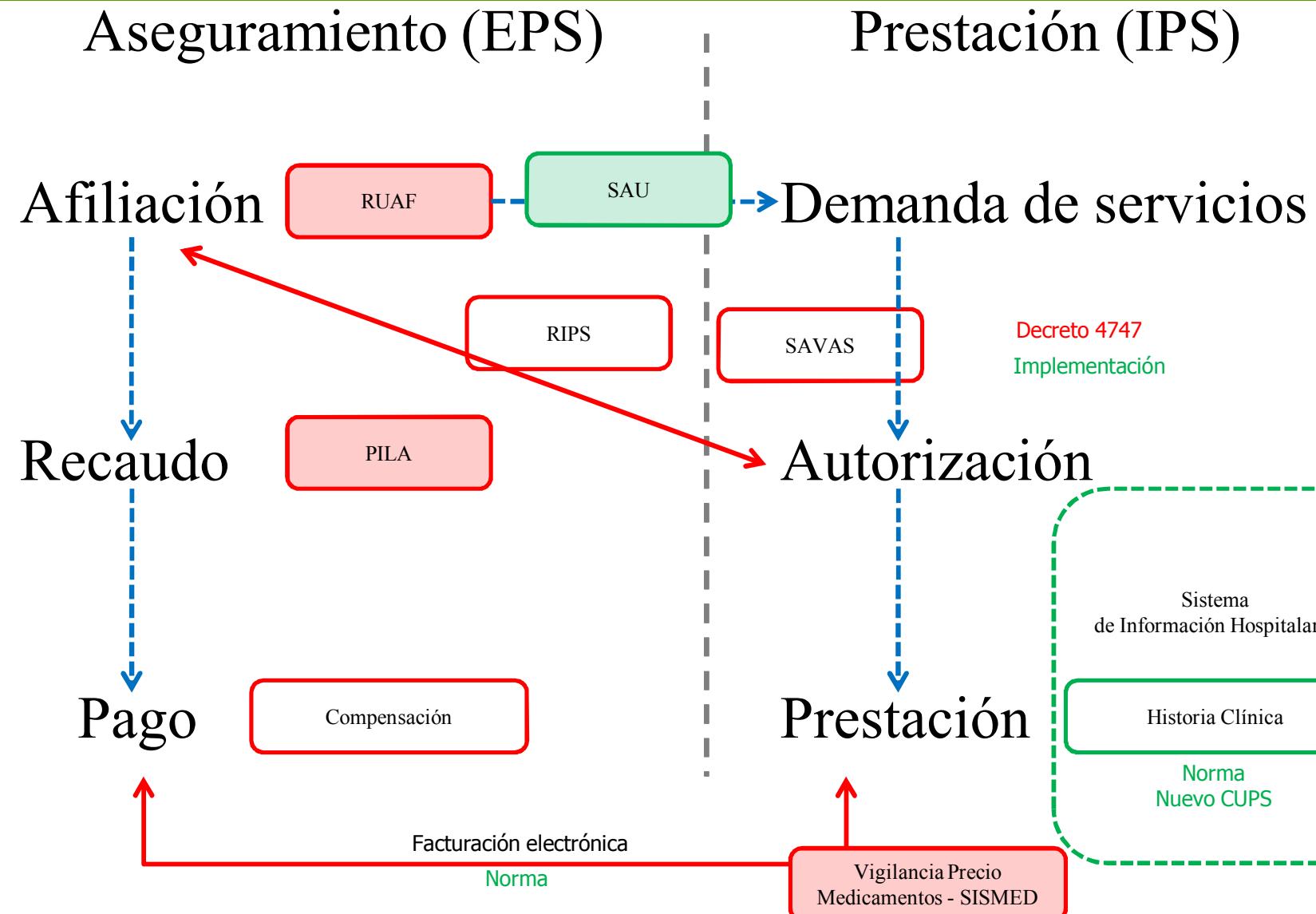
PILA

REGISTRO DE PRESTADORES,
SISTEMA DE HABILITACIÓN

RIPS



INSTRUMENTOS DE CAPTURA





Libertad y Orden

Ministerio de la Protección Social

República de Colombia

Portal SISPRO



Sistema Integral de Información de la
Protección Social

SISPRO

Sistema Integral de Información de la Protección Social



Libertad y Orden
Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

[Inicio](#) [Información](#) [Mapa del Sitio](#) [Aplicaciones](#) [Descargas](#) [Contáctenos](#)

Usuarios

[Inicio de sesión](#)

[Regístrate aquí](#)

[Cambio de Contraseña](#)

[Reiniciar Contraseña](#)

Componentes de la Plataforma

[Contents](#)

[Libraries](#)

[Contents](#)

How do I...

- [Open a library?](#)
- [Open a Briefing Book page?](#)
- [Sort libraries and books?](#)
- [Download Web Professional?](#)
- [More help...](#)

Procesos

[User:](#)

PAS Analista

Servicios

[Check for Downloads](#)

[SISMED](#)

Bienvenido al SISPRO (Sistema Integral de Información de la Protección Social)

El Portal sirve como punto principal de contacto entre los usuarios y el SISPRO.

También puede ser utilizado posteriormente por el Ministerio de la Protección Social (MPS) para permitir el acceso de los usuarios a los diferentes aplicativos misionales y proyectos que desarrolle por iniciativa propia.

Como interfaz el Portal utiliza páginas web para que los usuarios accedan a la [Información del SISPRO](#), trabajen con los reportes del Sistema de Gestión de Datos, ingresen a los Aplicativos Misionales (RUAF, SISMED) y al e-learning.

[Libraries](#) | [My Views](#)

Name

- [1 - ASISTENCIA SOCIAL](#)
- [2 - PROTECCION SOCIAL](#)
- [3 - TRABAJO Y EMPLEO](#)
- [4 - PENSIONES Y CESANTIAS](#)
- [5 - RIESGOS PROFESIONALES](#)
- [6 - SALUD](#)
- [7 - INDICADORES](#)



Libertad y Orden

Ministerio de la Protección Social República de Colombia

REPORTES SGD

Reporte: Número de pensionados según tipo de pensionado, todos los años (cargue histórico) Fuente : RUAF

http://passvr.sispro.gov.co/?Access=BookAccess.asp&uiConfig=&LibID={6C5BA6E6-B364-427D-A623-09A - Windows Internet Explorer pro

File View Navigate My Views Book Tools Help

Back Forward Reset Apply Setup Timeline View Sort Filter Wizard Decomp Analytics Server

Setup Panel

Hierarchies Select Items

All Hierarchies

- Measures
- Beneficiarios
- Causantes
- Entidades pagadoras
- Fecha de fin de pensión
- Fecha de inicio de pensión
- Fecha de resolución
- Grupos etáreos
- Modalidad de pensión
- Rango de mesada pensional
- Tipo de Pagadora de Pensiones
- Tipo de pensionado
- Tipo de pensión
- Variable estadística

Número de pensionados (Tipo de pensionado)

NUMERO DE PENSIONADOS SEGUN TIPO DE PENSIONADO

	All	
1 - PENSIONADO DEL RÉGIMEN DE PRIMA MEDIA CON TOPE MÁXIMO DE PENSIÓN	264.843	73%
2 - PENSIONADO DEL RÉGIMEN DE PRIMA MEDIA SIN TOPE MÁXIMO DE PENSIÓN	75.144	21%
3 - PENSIONADO DE RÉGIMEN DE AHORRO INDIVIDUAL. NO APLICA TOPE MÁXIMO DE	1.216	0%
4 - PENSIONADO DE RIESGOS PROFESIONALES. TOPE MÁXIMO DE 20 SMLMV	18.982	5%
5 - PENSIONADO POR EL EMPLEADOR, CON TOPE MAXIMO DE PENSIÓN	3.957	1%
6 - PENSIONADO POR EL EMPLEADOR, SIN TOPE MAXIMO DE PENSIÓN	7	0%
Grand Total	361.316	100%

Rows

Tipos Tipo de pensionado - Children of All

Columns

Fecha de inicio de pensión,Año - Semestr...

Background



Con la bodega de datos (SGD del SISPRO) podemos relacionar grandes sistemas de información como el RUAF; PILA Y RIPS, para conocer la condición individuo por individuo de la situación de afiliación, del pago de sus aportes y de sus prestaciones individuales de salud.



Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

LOGROS

PLANILLA INTEGRADA DE LIQUIDACIÓN DE APORTES

INFORME A 31 DE AGOSTO DE 2009

**LA FORMA MÁS FÁCIL DE HACER SUS APORTES AL SISTEMA DE
LA PROTECCIÓN SOCIAL**

**MAS INFORMACION OPORTUNA Y DE CALIDAD SOBRE ASEGURAMIENTO EN
SALUD Y EN PROTECCION SOCIAL**



Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

LOGROS

Con la PLANILLA INTEGRADA DE LIQUIDACIÓN DE APORTES reducimos la elusión y la evasión.

Eliminamos sobrecostos y trámites para empresarios, aportantes y para las administradoras del sistema.

LA FORMA MÁS FÁCIL DE HACER SUS APORTES AL SISTEMA DE LA PROTECCIÓN SOCIAL

MAS INFORMACION OPORTUNA Y DE CALIDAD SOBRE ASEGURAMIENTO EN SALUD Y EN PROTECCION SOCIAL

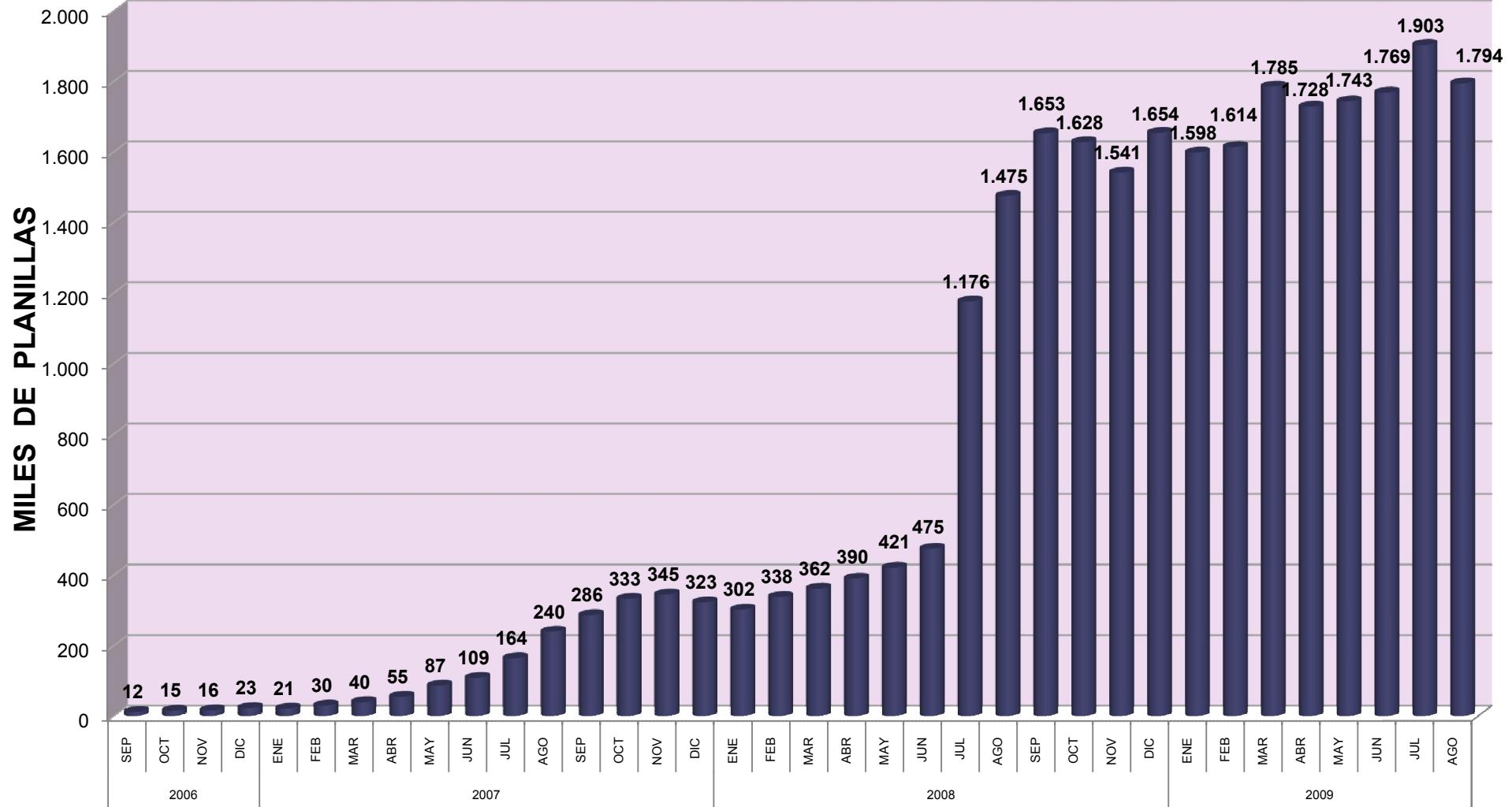


Libertad y Orden

Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

LOGROS

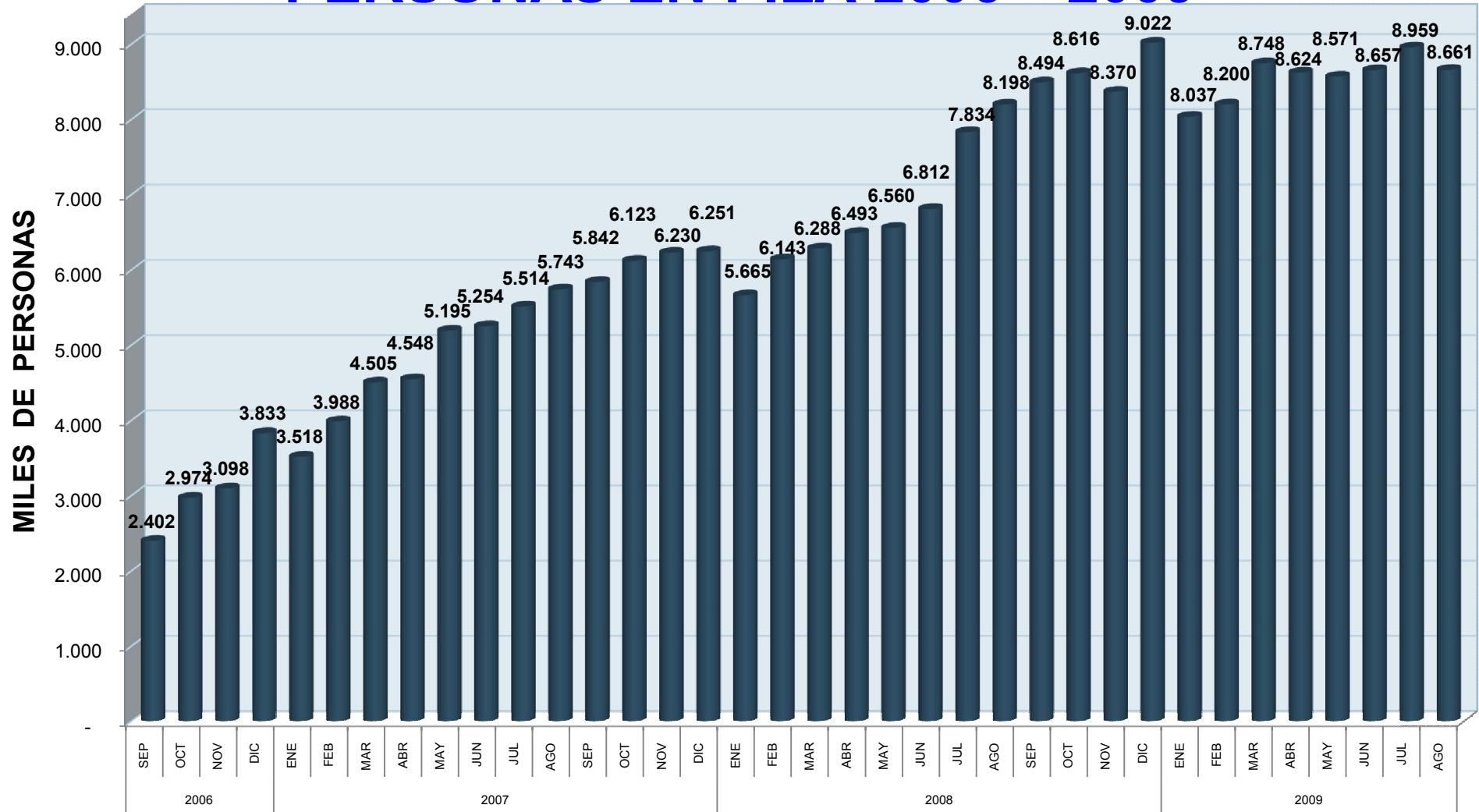
PLANILLAS PAGADAS POR PILA 2006 - 2009



Fuente PILA MPS, los datos son hasta el 31 de Agosto de 2009



PERSONAS EN PILA 2006 – 2009



Fuente PILA MPS, los datos son hasta el 31 de Agosto de 2009

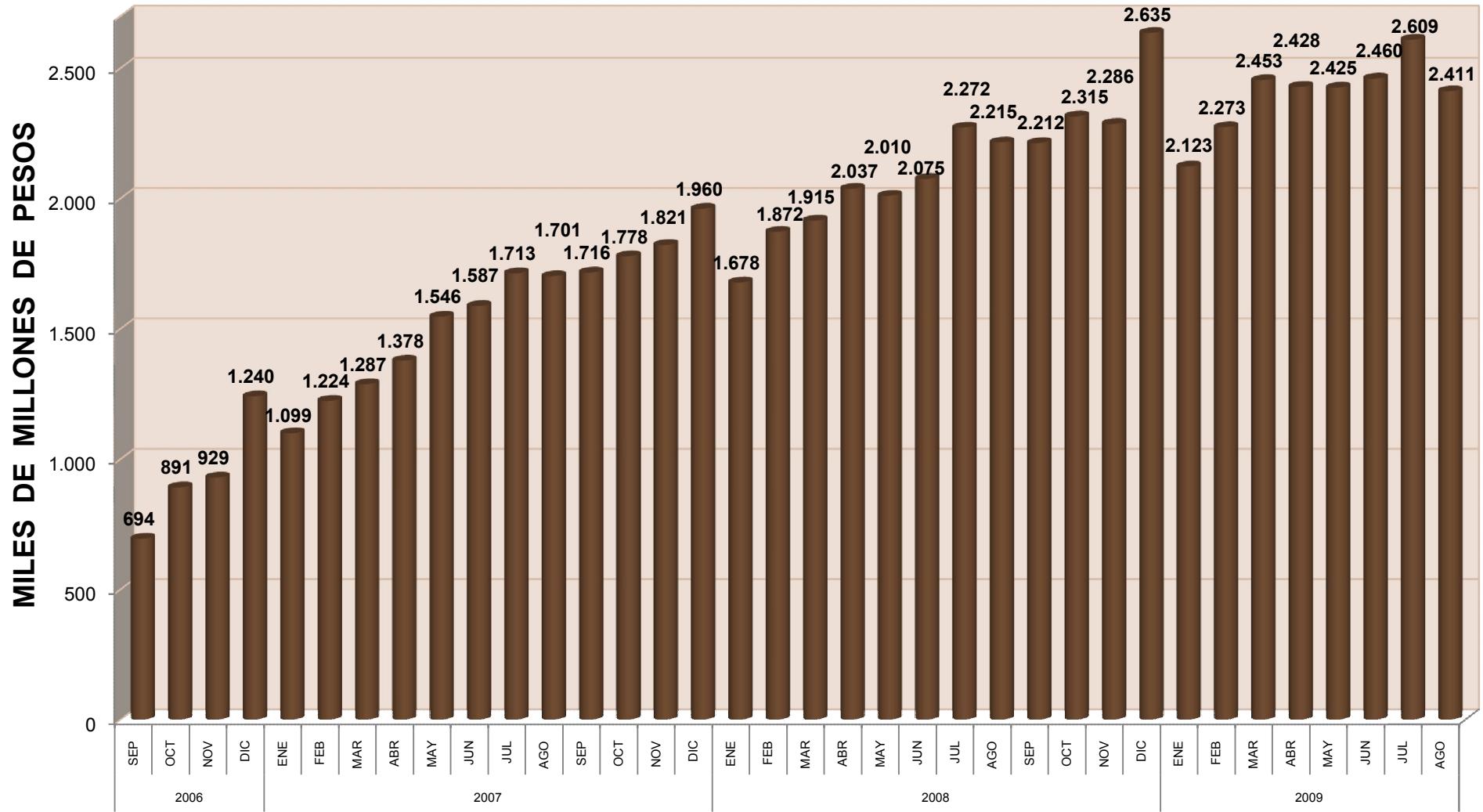


Libertad y Orden

Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

LOGROS

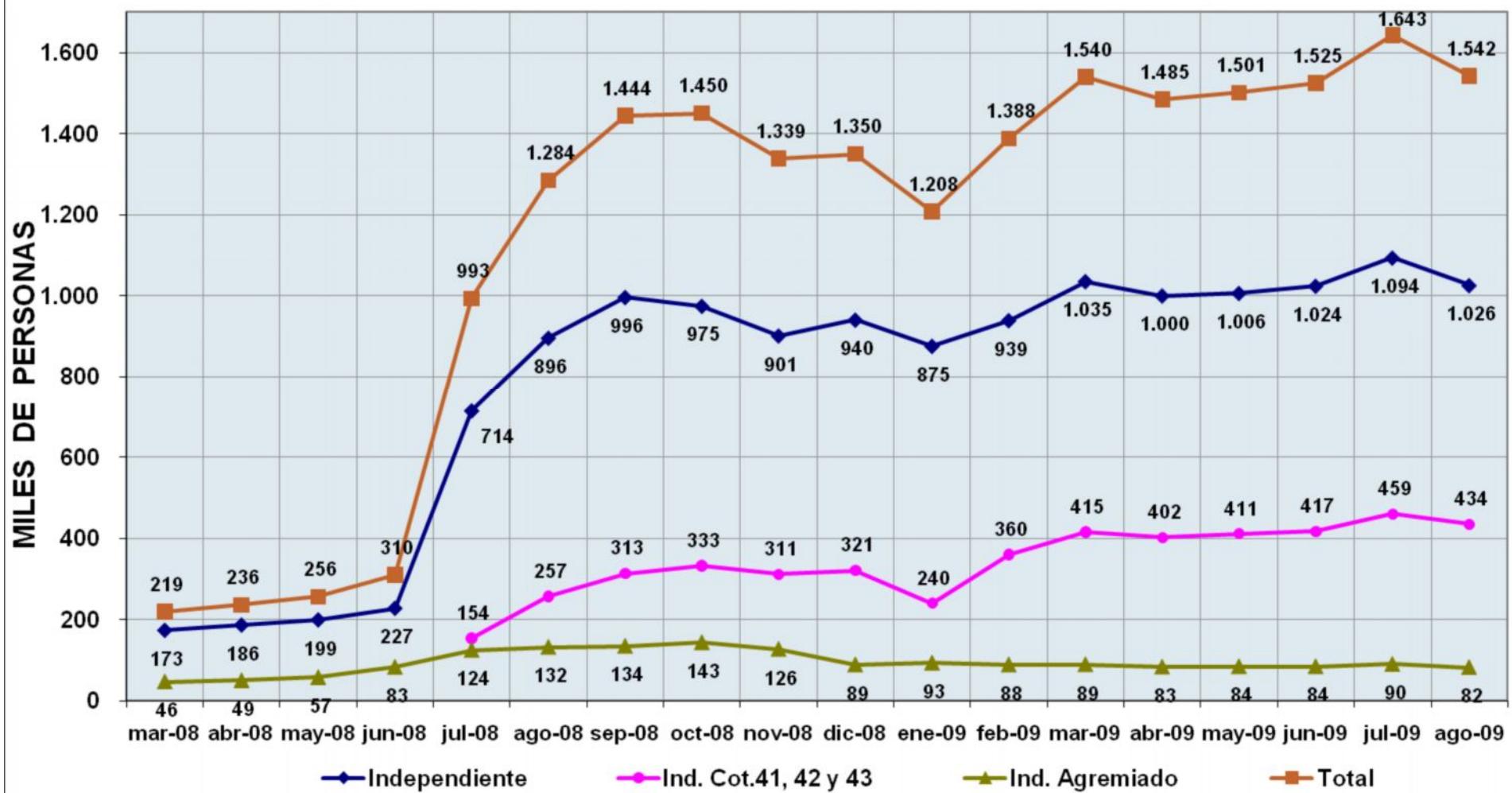
APORTES POR PILA 2006 - 2009



Fuente PILA MPS, los datos son hasta el 31 de Agosto de 2009



INDEPENDIENTES PAGANDO POR PILA AÑO 2008 - 2009





APORTANTES PAGANDO POR PILA 2008 – 2009 PLANILLAS POR TAMAÑO DE EMPRESA





Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

LOGROS

REGISTRO UNICO DE AFILIADOS A LA PROTECCION SOCIAL RUAF

MAS INFORMACION OPORTUNA Y DE CALIDAD SOBRE
ASEGURAMIENTO EN SALUD Y EN PROTECCION SOCIAL

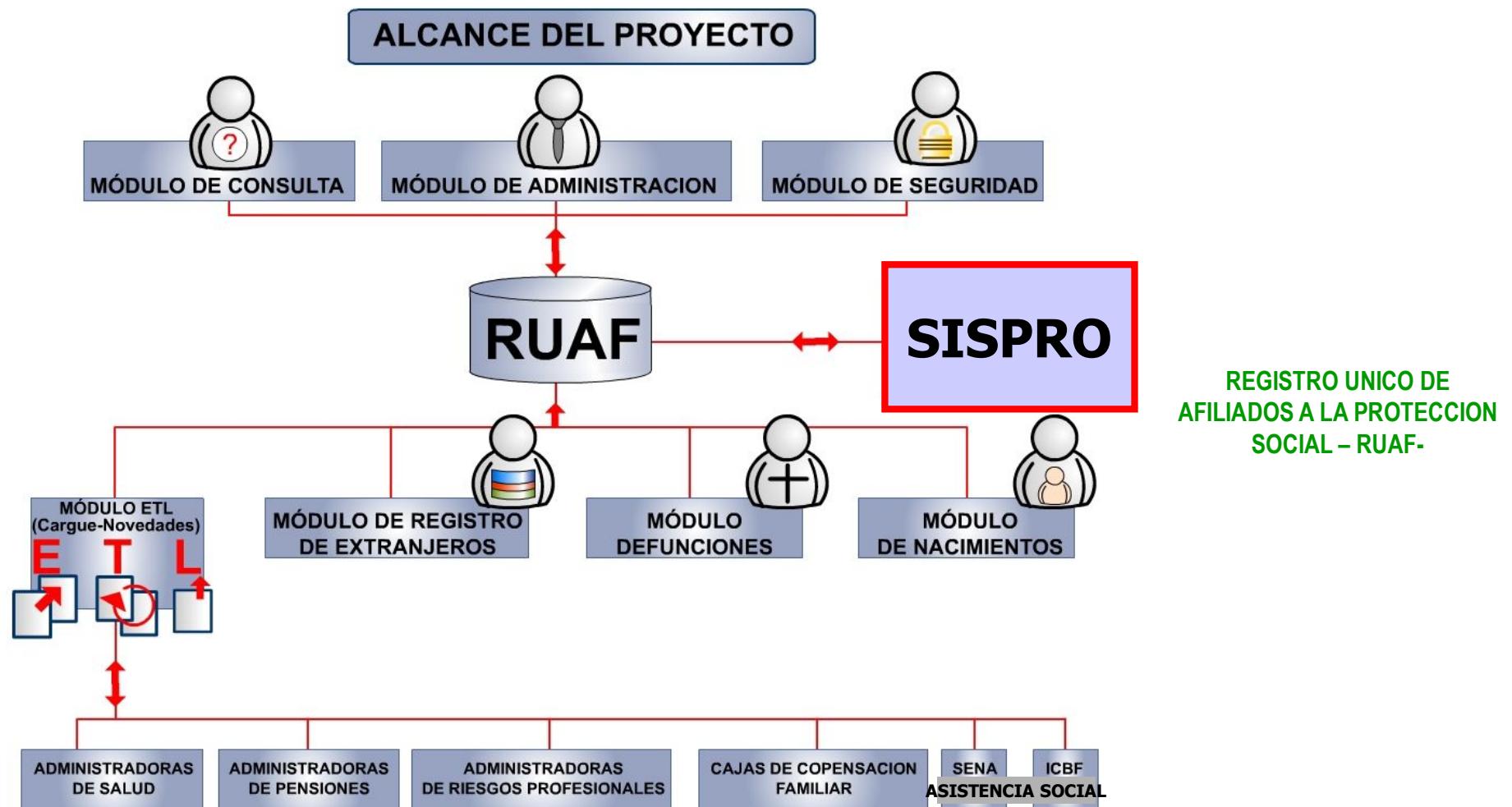


Con el RUAFAF ahora disponemos de información sobre:

- 38.563.329 personas únicas y su condición de afiliación a los diferentes componentes de la Protección Social.
- 49 programas de asistencia social manejados por 10 entidades del orden nacional y sirve para detectar problemas de focalización en los beneficiarios, por ejemplo: adultos mayores que tiene como beneficiarios a jóvenes.
- Identificamos a los “afiliadores” del sistema de la Protección Social.
- identificación de empresas que tienen pensionados a cargo.
- nacimientos y defunciones en línea.
- subsidios entregados por las Cajas de Compensación Familiar.
- historia de vinculaciones laborales de los colombianos.



COMPONENTES DEL RUAF





INFORME DE AFILIACIONES A 30 DE SEPTIEMBRE DE 2009

COMPONENTE	REGIMEN	TOTAL REGISTROS	TOTAL REG. ACTIVOS
SALUD (*)	Contributivo	17.810.405	38.232.033
	Subsidiado	20.421.628	
AFILIACION CAJAS		13.723.089	11.846.169
SUBSIDIOS		31.019.809	31.019.809
AFILIACION PENSIONES		20.123.353	20.122.650
CESANTIAS		4.241.715	2.745.692
RIESGOS PROFESIONALES		12.609.046	7.306.362
PAGADORES PENSION		1.283.796	1.283.796
ASISTENCIA SOCIAL		30.123.291	30.123.291
TOTALES		151.356.132	142.679.802

(*) En salud son los activos y suspendidos a septiembre 30 de 2009

TOTAL Personas Unicas Certificados	38.563.329
---	-------------------



Ministerio de la Protección Social

República de Colombia

CONSULTAS RUAF

SISPRO
Sistema Integral de Información de la
Protección Social

Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

Información | Mapa del Sitio | Aplicaciones | Descargas | Contáctenos

Usuarios

- [Inicio de sesión](#)
- [Regístrate aquí](#)
- [Cambio de Contraseña](#)
- [Reiniciar Contraseña](#)

Componentes de la Protección Social

- [Salud](#)
- [Pensiones](#)
- [Riesgos Profesionales](#)
- [Asistencia Social](#)
- [Trabajo y Empleo](#)

Procesos Misionales

- [Aseguramiento](#)
- [Financiamiento](#)
- [Oferta](#)
- [Demanda y Uso](#)

Servicios

- [Consultas RUAF](#)
- [SISMED](#)
- [SGD](#)
- [PISIS](#)
- [Aula Virtual](#)

Enlaces

Bienvenido al SISPRO (Sistema Integral de Información de la Protección Social)

El Portal sirve como punto principal de contacto entre los usuarios y el SISPRO.

También puede ser utilizado posteriormente por el Ministerio de la Protección Social (MPS) para permitir el acceso de los usuarios a los diferentes aplicativos misionales y proyectos que desarrolle por iniciativa propia.

Como interfaz el Portal utiliza páginas web para que los usuarios accedan a la [Información del SISPRO](#), trabajen con los reportes del [Sistema de Gestión de Datos](#), ingresen a los Aplicativos Misionales ([Consultas RUAF](#), [SISMED](#)) y al e-learning.

Este sitio permitirá al administrador del Ministerio de la Protección Social (MPS) tener un control sobre los perfiles (roles) de los usuarios que ingresan al Portal y que se clasifican de la siguiente manera:

- Administrador**
Tiene la función de mantener constantemente actualizada la información del Portal y de verificar las suscripciones de usuarios, velando por el funcionamiento seguro y confiable del portal.
- Usuario Visitante**
Es quien ingresa a la página en busca de información sobre las publicaciones, reportes u otro tipo de material que elabore el SISPRO. Puede realizar búsquedas para ubicar información y documentos del Portal.
- Usuarios del MPS**
Tienen acceso a la información general del Portal SISPRO así como a información particular del Sistema de Gestión de Datos y de los Aplicativos Misionales.



MODULO NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES

http://cda.ruaf.gov.co:8074 - REGISTRAR NACIMIENTO - Microsoft Internet Explorer proporcionado por MinProsocial

Ministerio de la
Protección Social
Registro Único de Afiliados a la Protección Social

Nacimientos | Defunciones | Cambiar Contraseña | Salir

CERTIFICADO DE NACIDO VIVO

1. NÚMERO DEL CERTIFICADO DE HACIDO VIVO

II. DATOS DE LOS PADRES DEL NACIDO VIVO

III. DATOS DE QUIEN CERTIFICA EL NACIMIENTO

DATOS DEL NACIMIENTO

2. LUGAR DEL HACIMIENTO

Departamento: BOGOTÁ Municipio: BOGOTÁ, D.C.

3. ÁREA DEL HACIMIENTO

Selección... Centro Poblado (Inspección, corregimiento o caserío)

4. SITIO DEL PARTO

INSTITUCIÓN DE SALUD

5. HOMBRE DE LA INSTITUCIÓN DE SALUD

HOSPITAL LA GRANJA Código: 110010930202

6. SEXO DEL HACIDO VIVO (Doble Digitación)

MASCULINO FEMENINO

7. PESO DEL HACIDO VIVO, AL HACER (Doble Digitación)

Gramos

8. TALLA DEL HACIDO VIVO, AL HACER (Doble Digitación)

Centímetros

9. FECHA DEL HACIMIENTO

AAAA-MM-DD

10. HORA DEL HACIMIENTO: Hora: Minutos: Sin establecer

11. EL PARTO FUE ATENDIDO POR

Selección... ¿Cuál?

12. TIEMPO DE GESTACIÓN DEL HACIDO VIVO

Semanas completas Ignorando

13. NÚMERO DE CONSULTAS PRENATALES QUE TUVO LA MADRE DEL HACIDO VIVO

Consultas

14. TIPO DE PARTO DE ESTE HACIMIENTO

Selección...

15. MULTIPLOSIDAD DEL EMBARAZO

Selección...

16. APGAR DEL HACIDO VIVO

al minuto Selección... y a los cinco minutos Selección...

17. HEMOCLASIFICACIÓN DEL HACIDO VIVO

Grupo sanguíneo Factor Rh

A AB O B NEGATIVO POSITIVO

Dirección: Cra. 13 #02-76 Bogotá D.C. - PBX: 3305000 - Fax: 3305050 - Línea Gratuita Atención al Usuario: Bogotá: 3305000 Ext. 2023 y 2025 - Otras Ciudades del País: 018000-910097

Internet

Lista Inicio RV... Pr... Pr... do... ht... AI... Ba... RV... M... ht... ES 05:21 p.m.

INFORMACION EN LINEA SOBRE NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES



MODULO NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES

Con la información en línea de nacimientos y defunciones podremos detectar a tiempo posibles errores en la entrega de subsidios y beneficios a personas muertas.

Podremos eliminar trámites como el certificado de supervivencia para la entrega de las pensiones.

Podemos facilitar la afiliación inmediata de los niños a la Protección Social.

INFORMACION EN LINEA SOBRE NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES



IMPLEMENTACION NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES

- Implementación desde Julio de 2008 del uso de formulario inteligente vía WEB.
- Pruebas y ajustes definitivos a procesos relacionados con la implantación con opciones de aplicativo local y DMC: 2008.
- Plan masivo de implementación: Febrero de 2009 – Julio de 2010:

**META 2009: 13 DEPARTAMENTOS, 1741 IPS, 80 %
REGISTROS.**

META 2010: TODOS LOS REGISTROS EN LINEA





Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

LOGROS

Sistema de Información de Precios de Medicamentos “SISMED”

MAS INFORMACION SOBRE EL MERCADO DE PRECIOS DE
MEDICAMENTOS



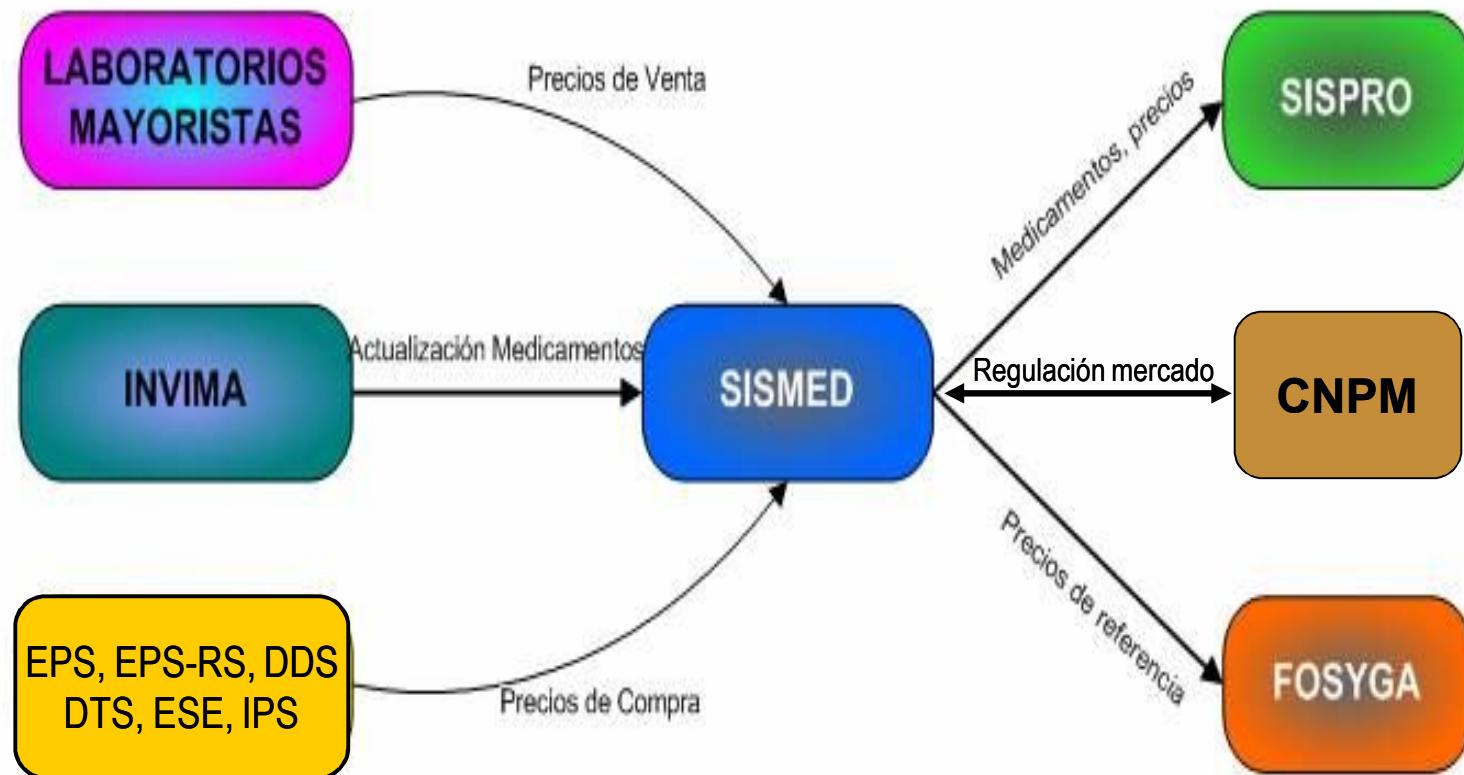
**CONSTRUIMOS UN SISTEMA DE INFORMACIÓN QUE
SUMINISTRA LOS DATOS NECESARIOS PARA
ANALIZAR Y CONTROLAR EL COMPORTAMIENTO
DE LOS PRECIOS DE LOS MEDICAMENTOS EN
COLOMBIA Y DE ESTA MANERA ORIENTAR LA
REGULACIÓN DEL MERCADO DE MEDICAMENTOS
EN EL PAÍS.**

**Estamos cerrando el cerco a los intentos de recobros
excesivos la FOSYGA.**

**Conocemos los precios en la cadena de comercialización y
podemos controlar sobreprecios.**



INTERACCION OTROS SISTEMAS





Ministerio de la Protección Social

República de Colombia

Libertad y Orden

SISMED

SISMED - Microsoft Internet Explorer proporcionado por MinProsocial

http://websvr.sispro.gov.co/SISMED/Administracion/Medicamento/ConsultarMedicamento.aspx

SISMED

SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PRECIOS DE MEDICAMENTOS

SISPRO
Sistema Integral de Información de la Protección Social

Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

Administración

- ▷ Administrar Entidades
- ▷ Registrar Entidades
- ▷ Administrar Tablas Básicas
- ▷ Administrar Medicamentos
- ▷ Administrar Tasas de Cambio
- ▷ Administrar Clasificaciones ATC

Control

- ▷ Carga y seguimiento de reporte
- ▷ Modificar régimen de control del medicamento
- ▷ Registrar precio de referencia
- ▷ Clasificar medicamentos en CTR
- ▷ Aprobar o rechazar entidades
- ▷ Aprobar o rechazar propuestas de cambio de régimen
- ▷ Procesar Precios de Referencia

Carga

- ▷ Procesar archivos de precios de referencia

Consultas

- ▷ Consultar medicamentos
- ▷ Consultar medicamentos sin reporte
- ▷ Consultar estado de reporte de las entidades
- ▷ Consultar historia de CTR
- ▷ Consultar historia de regímenes de control
- ▷ Consultar medicamentos sin precio de referencia
- ▷ Consultar precios de los medicamentos
- ▷ Consultar medicamentos en control directo
- ▷ Consultar incremento precios de los laboratorios
- ▷ Consultar incremento precios de lab. vs may.
- ▷ Consultar propuestas de cambio de régimen
- ▷ Consultar medicamentos en CTR

▷ Portal

Acerca de

Menú Seguridad

Consultar medicamentos

Filtros

CUM	46041	Nombre Medicamento
Entidad		
Clasificación ATC	[Se] [Se] [Se] [Se] [Se]	>> <<
Tipo de Concentración	[Seleccione uno] En porcentaje de peso o volumen, Por cada 100 gramos, en polvos, u	>> <<
Forma Farmacéutica	[Seleccione uno] CAPSULA BLANDA	>> <<
Vía de Administración	BUCAL CONJUNTIVAL DENTAL	>> <<
CTR	[Seleccione uno] 1 2	>> <<
Régimen	<input type="radio"/> Libertad Regulada <input type="radio"/> Libertad Vigilada <input type="radio"/> Control Directo	

Consultar Limpiar Eliminar Ir a Nuevo



Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

RETOS Y ACCIONES PARA 2009 – 10

- Normatividad y procedimientos nuevos para usos del sistema.
 - Afiliación Única a la Protección Social
 - Sistema de Verificación de derechos y autorización de servicios.
 - Telemedicina
 - Historia Clínica Única
 - Factura electrónica
 - Registro de Discapacidad





Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

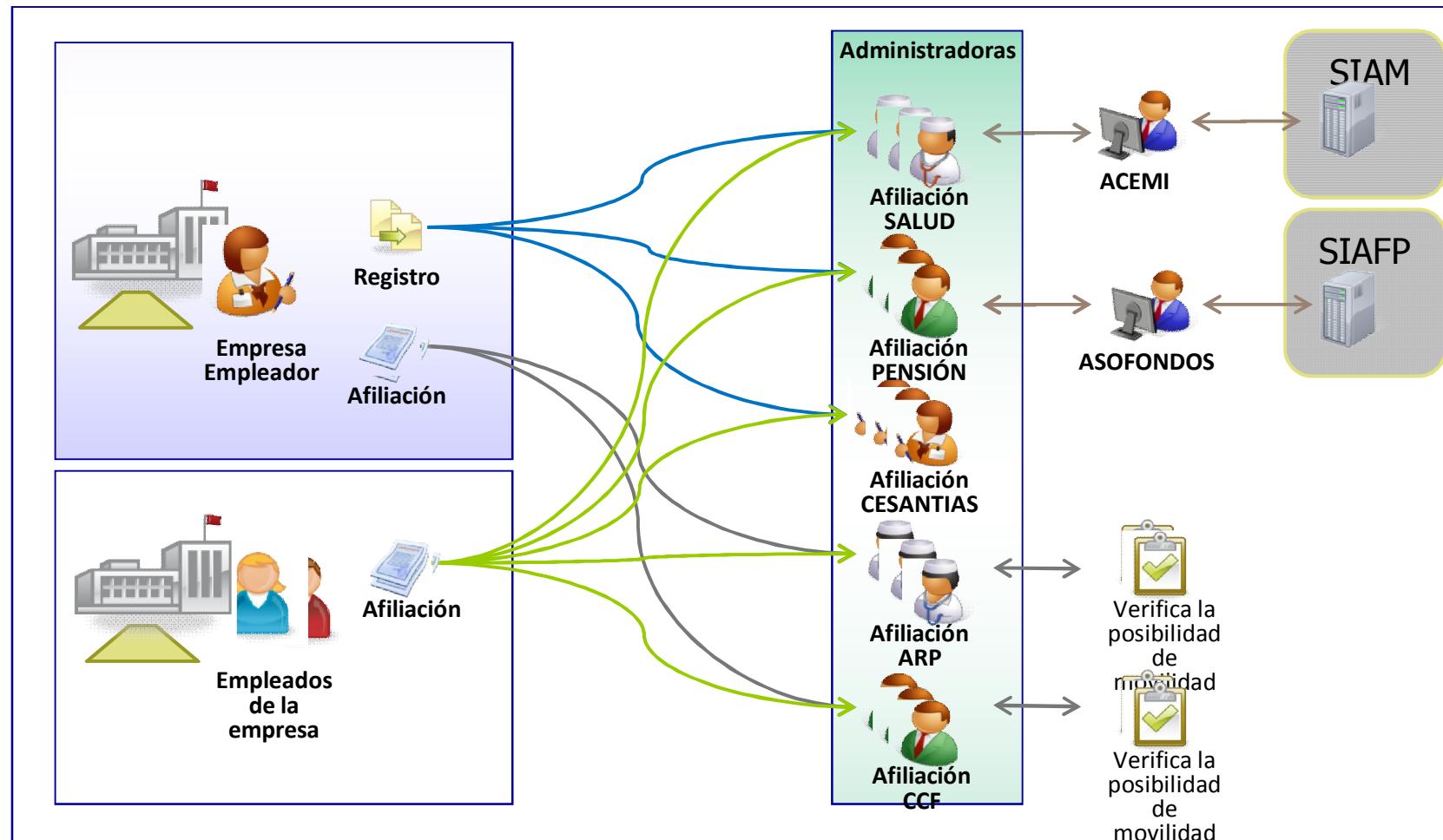
AFILIACIÓN ÚNICA

**AFILIACIÓN ÚNICA ELECTRÓNICA
A LA PROTECCIÓN SOCIAL**

Proyecto derivado del RUAF

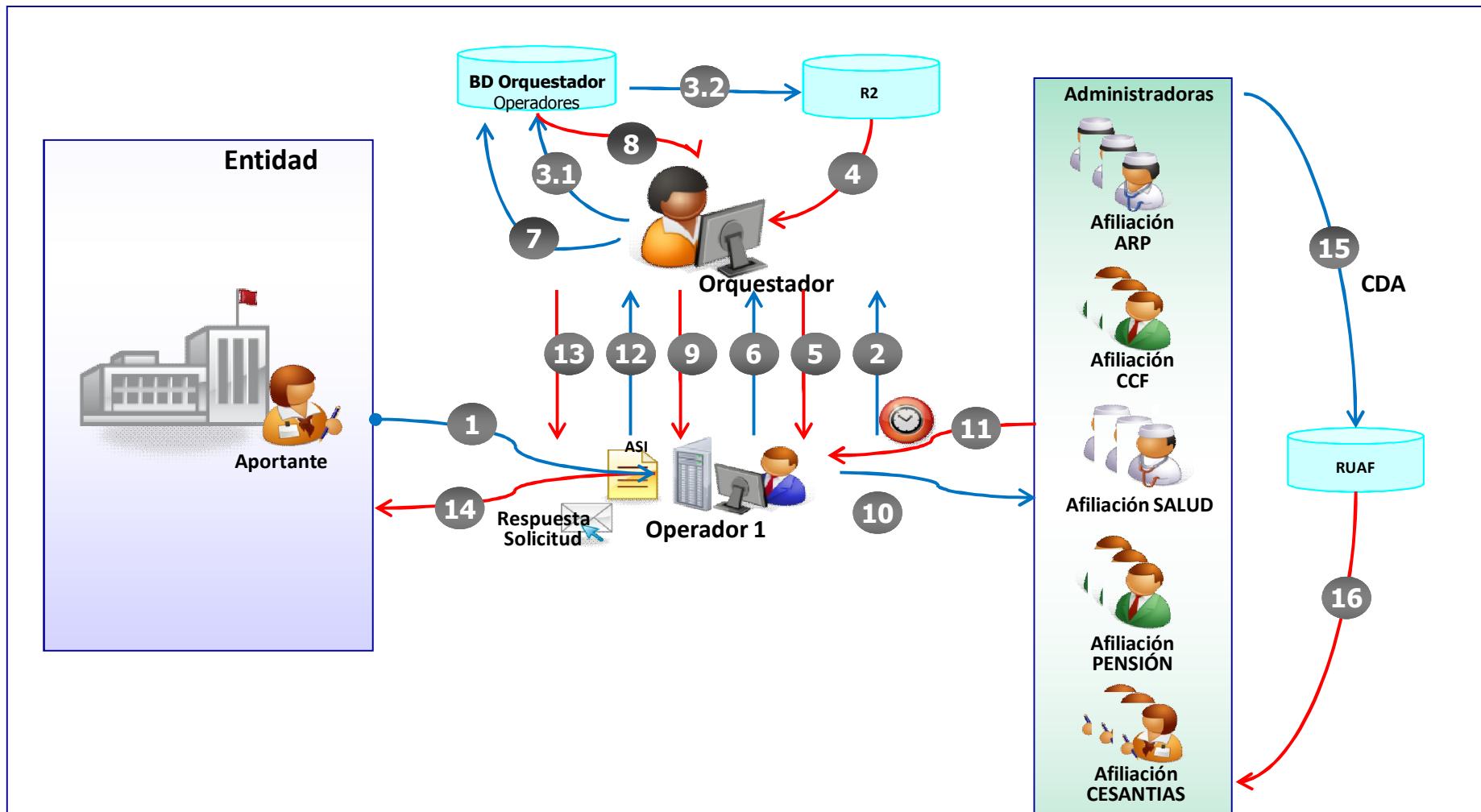


Situación actual





Modelo propuesto





1. La Resolución que reglamenta y define la operación de la afiliación única ha sido analizada con las Administradoras y con posibles operadores del sistema y los aportes de estas consultas han sido incorporados a una nueva versión.
2. Los gremios de las Administradoras concluyeron un estudio que analiza diferentes escenarios para la operación del proyecto y entregaron los resultados del mismo al Ministerio.
3. Con el apoyo de la Agenda de Conectividad se adelantan los desarrollos para el repositorio documental y de huellas que acompañan al RUAF para la afiliación única.
4. Igualmente se adelantan los desarrollos para los WEB Services de consultas al RUAF y al RUE para validaciones necesarias para la operación de afiliación única.



5. El Ministerio ha decidido que en una primera fase el proyecto de afiliación única se aplicará con la resolución 2020 de 2009, que tiene como objeto:

"establecer los parámetros técnicos que deben aplicar tanto los operadores de información que cuenten con autorización para ofrecer el servicio de Afiliación Única Electrónica, como las administradoras de los diferentes subsistemas de la Protección Social, para la afiliación al esquema de las coberturas del programa social complementario del que tratan el artículo 40 de la Ley 1151 de 2007, el artículo 2º de la Ley 1250 de 2008 y los decretos 2060 de 2008 y 1800 de 2009"

6. En una segunda fase del proyecto, a finales del año, se pondrá en marcha el proyecto de afiliación con todos su demás componentes.





Ministerio de la Protección Social
República de Colombia

Libertad y Orden

MUCHAS GRACIAS!