



MinSalud

Ministerio de Salud
y Protección Social

**PROSPERIDAD
PARA TODOS**

Gestión del Conocimiento en Salud en Colombia

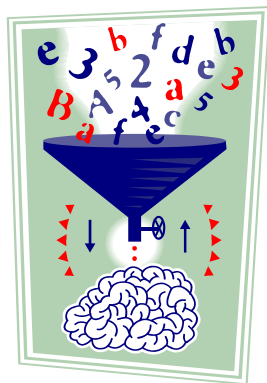
Ministerio de Salud y Protección Social
Dirección de Epidemiología y Demografía
Grupo de Gestión del Conocimiento y Fuentes de Información
Bogotá, Julio 25 de 2013



MinSalud
Ministerio de Salud
y Protección Social

PROSPERIDAD
PARA TODOS

Expectativas y Necesidades





MinSalud
Ministerio de Salud
y Protección Social

**PROSPERIDAD
PARA TODOS**

Expectativas y Necesidades



Presidencia de la República

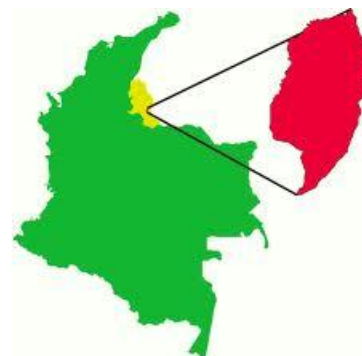
**PROSPERIDAD
PARA TODOS**



CONSEJO DE ESTADO

Tribunal Supremo de lo Contencioso Administrativo y Cuerpo Supremo Consultivo del Gobierno

BOGOTÁ D.C., COLOMBIA



*Yo
Tú
Vos
Usted
Ella
Él
Nosotros
Ustedes
Ellas
Ellos*



Vicepresidencia

**PROSPERIDAD
PARA TODOS**



AQUÍ VIVE LA DEMOCRACIA



**Organización
Panamericana
de la Salud**

Oficina Regional de la
Organización Mundial de la Salud





Fortalecimiento de la
autoridad sanitaria



Poblaciones de mayor vulnerabilidad (infancia y adolescencia /vejez/víctimas/discapacidad/étnicos)

Dimensiones
Prioritarias



Notificación de Casos

Condiciones bajo Notificación

Como:
Búsqueda activa y notificación rutinaria/inmediata

Quienes:
Autoridad Sanitaria
Entidades Notificadoras (todas /centinelas)

Por medio de :
-aplicativo Sivigila
-Aplicativo puertos

Comunitaria

Rumores

Como:
Monitoreo de medios
Vigilancia comunitaria

Quienes:
Personas u organismos en contacto con la comunidad

Por medio de:
-CNE
-AAPS
-Radios en zonas rur disp

Búsqueda Secundaria

Condiciones de Notificación y comportamiento servicios de salud

Como:
Revisión sistemática de otras fuentes para detectar casos nos notificados o comportamiento de los servicios de salud

Quienes:
Autoridad sanitaria

Por medio de:
-Bodega de Datos- Cubos

Estudios Poblacionales

Eventos o comportamientos que requieren ser medidos y no pueden identificarse por ninguna otra estrategia

Por medio de
Encuestas poblacionales periódicas o Estudios puntuales

Seguimiento a la Gestión

Eventos requieren monitoreo de la respuesta (pertenecen a poblaciones mas vulnerables)

Como:
Seguimiento de Cohorte

Quienes:
La autoridad sanitaria nacional

Por medio de:
Call center



Expectativas y Necesidades



Expectativas:

- Que exista ASIS oficial en el país, actualizado, con pertinencia temática, nacional y local.
- Que los recursos de información y conocimiento estén en alguna ubicación única conocida, ordenada, disponible y actualizada.
- Que el análisis sea unificado.
- Que se den las directrices sobre el sistema de información, registros y estudios poblacionales.
- Que haya confianza en el sistema de información y en los datos.
- Que el MSPS retome el liderazgo de los estudios poblacionales, para garantizar continuidad, comparabilidad y que respondan a los cambios de la población.
- Que exista un interlocutor válido para los temas de información.



Necesidades:

- Contar con **datos, información y conocimiento** sobre la situación de salud de la población Colombiana, que permitan monitorear el comportamiento de las condiciones de salud e identificar brechas de información.
- Evaluar las **desigualdades en salud**, que permitan monitorear progresos y dificultades en el acceso, cobertura y calidad.
- Orientar la **formulación de políticas públicas en salud**, programas, protocolos y guías basadas en evidencias.
- Apoyar la **implementación y evaluación** de las políticas, intervenciones y estrategias.



- Decreto 4701 de 2011: *“por el cual se determinan los objetivos y la estructura del Ministerio de Salud y Protección Social y se integra el Sector Administrativo de Salud y Protección Social”*.
- Artículo 21, funciones de la DED, entre otras las siguientes:
 - *Promover, orientar y dirigir la elaboración del estudio de la situación de salud.*
 - *Promover, orientar y dirigir la elaboración de los estudios de impacto, pronóstico y de seguimiento de la salud pública en los componentes epidemiológicos, demográfico y de servicios de salud.*
 - *Proponer, desarrollar, ejecutar y apoyar actividades de investigación de problemas de salud pública, en coordinación con instituciones estatales o privadas involucradas en estos temas.*





MSPS-DTD-DTM...

MONITOREO-INDICADORES DE GESTION

RESULTADOS

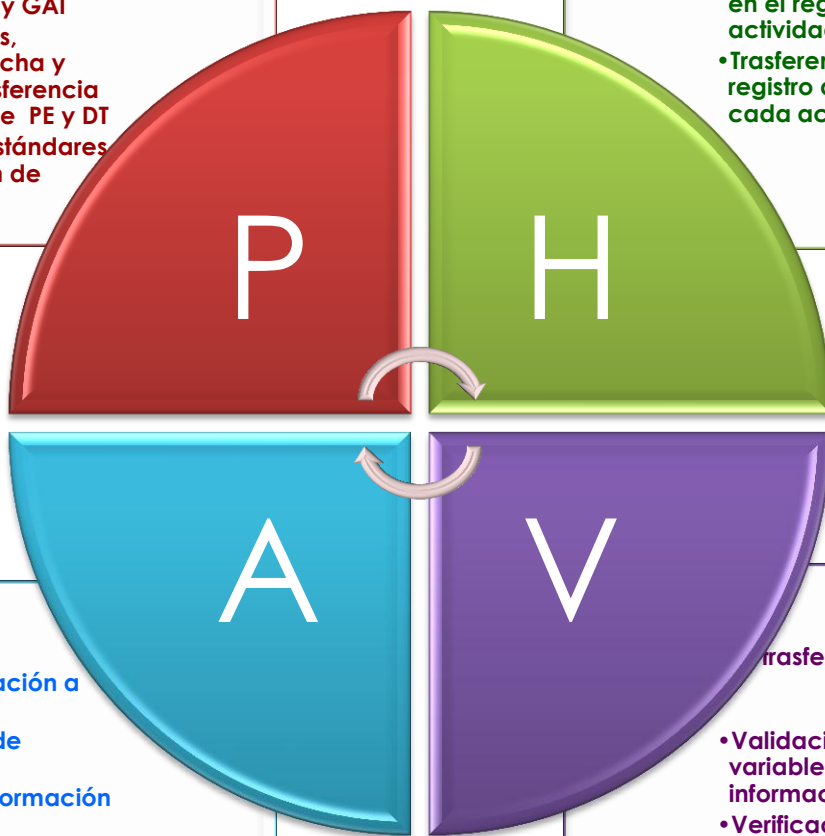
- Identificar Actividades PE y DT de NT y GAI
- Definir actores, estructura, fecha y medio de transferencia del registro de PE y DT
- Establecer estándares de validación de variables

- Capacitar los actores en el registro de actividades de PE y DT
- Tránsito del registro de PE y DT, por cada actor.

- Retroalimentación a actores
- Generación de indicadores
- Salidas de Información

- Seguimiento y monitoreo a la transferencia de datos (oportunidad- cobertura)
- Validación de las variables (calidad de la información)
- Verificación de la veracidad del dato (auditoría de campo)

- ✓ Necesidades
- ✓ Expectativas
- ✓ Normas
- ✓ Guías
- ✓ Fuentes



COBERTURA PE Y DT

ADHERENCIA GAI

- ✓ BASES DE DATOS
- ✓ INDICADORES
- ✓ SALIDAS
- ✓ RECOMENDACIONES DE POLITICA

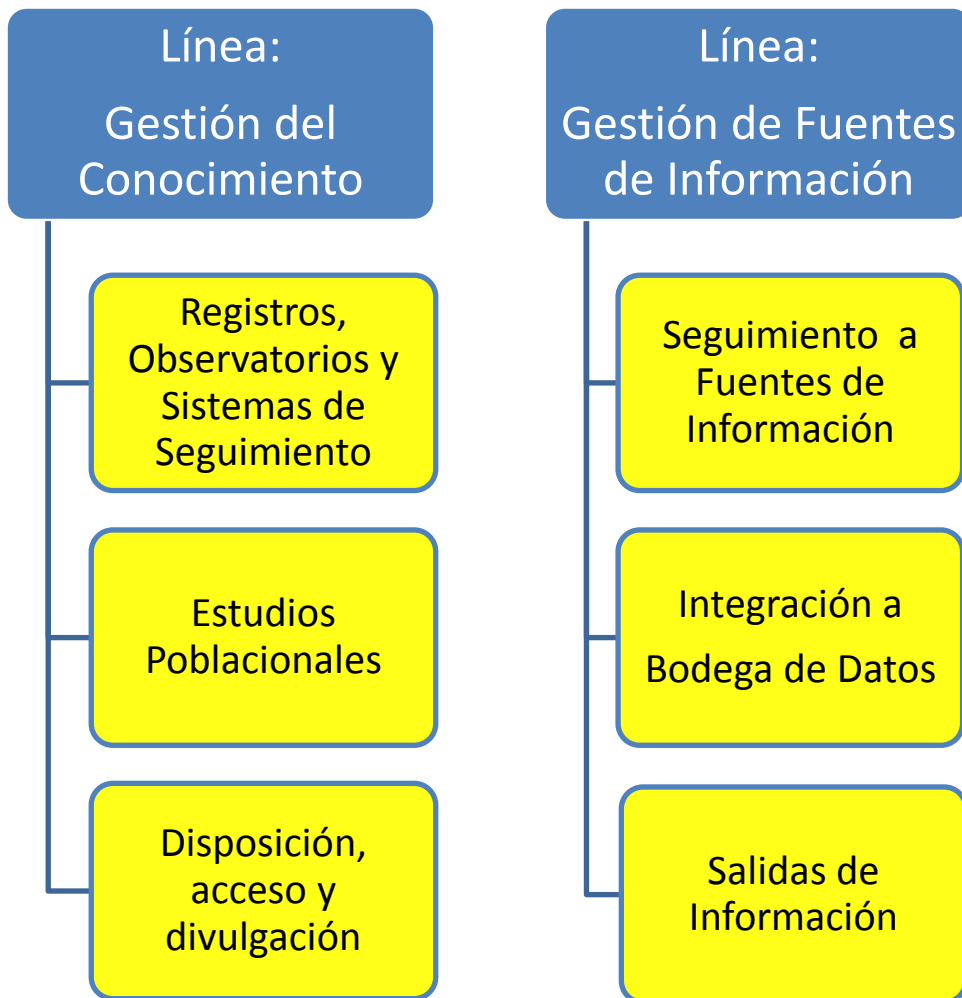
RECURSO HUMANO

RECURSO MATERIAL

RECURSO TECNOLOGICO



Estrategias





MinSalud
Ministerio de Salud
y Protección Social

**PROSPERIDAD
PARA TODOS**

Salud Electrónica



Estándares

Arquitectura

Seguridad

Normativa

Reserva de información

Contenidos

Disponibilidad

Accesibilidad

Habilitación

Modelo de prestación de servicios





Seguimiento a Fuentes

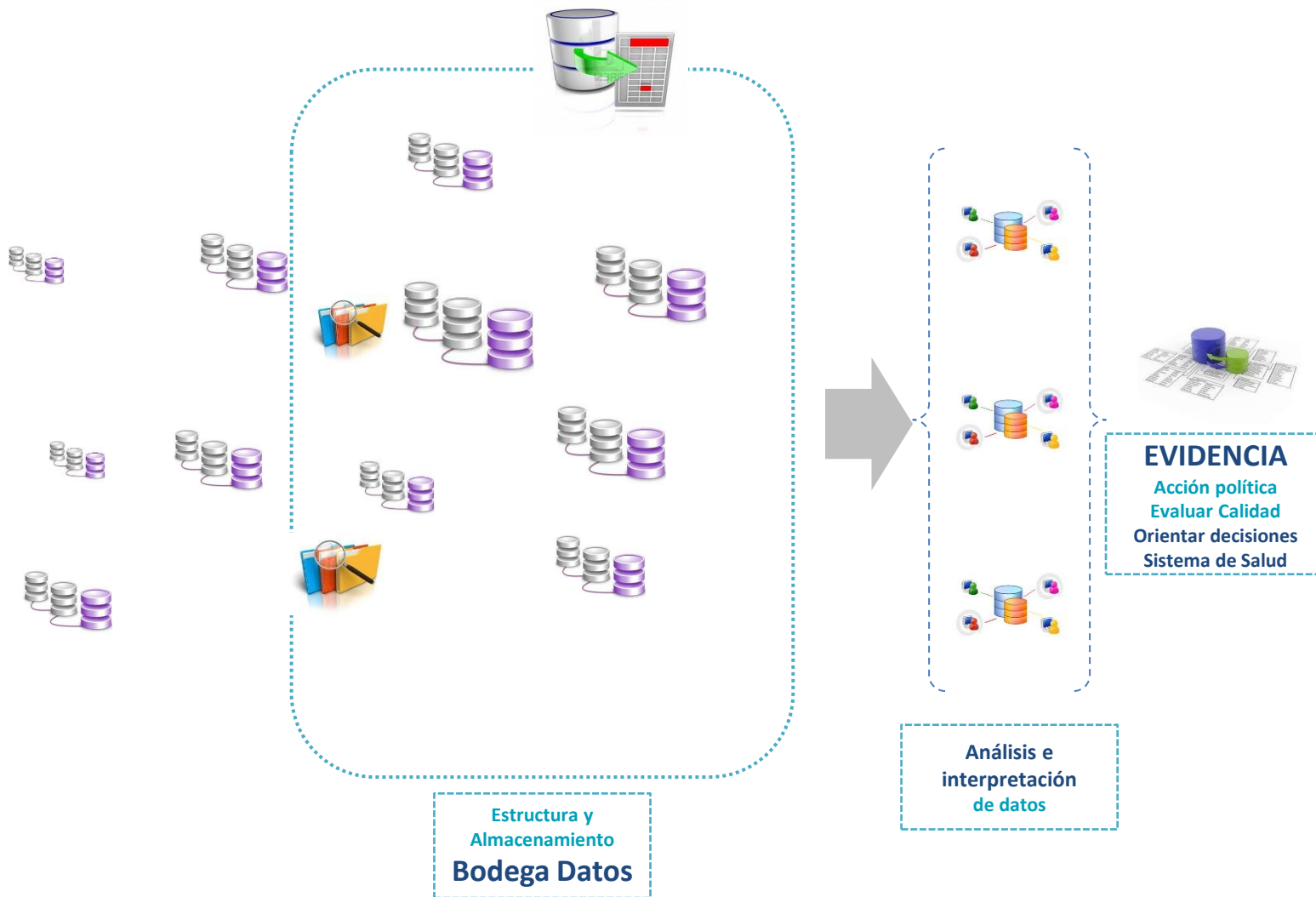




MinSalud
Ministerio de Salud
y Protección Social

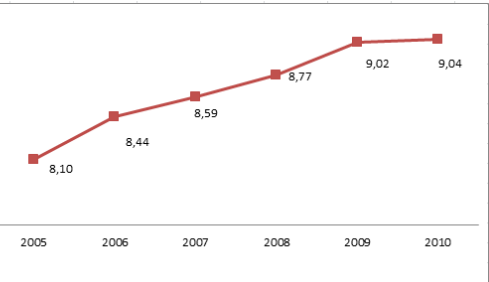
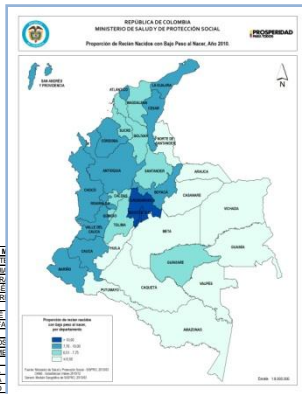
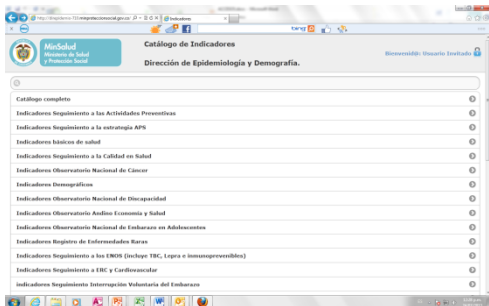
**PROSPERIDAD
PARA TODOS**

Integración de Fuentes y Flujo Información





Salidas de Información

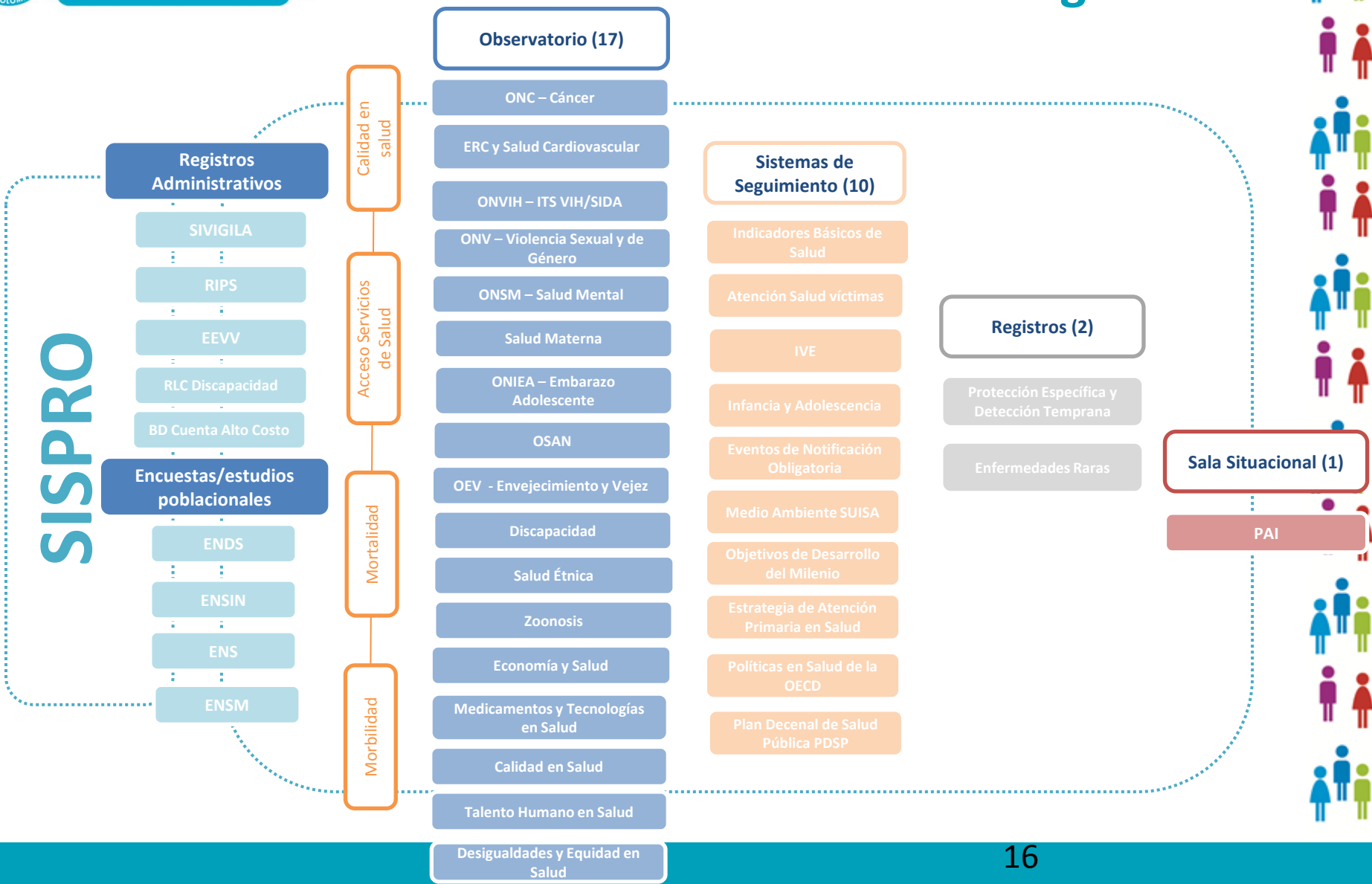


Año	2005	2006	2007	2008	2009	2010
1. Tipo Alteración - El sistema nervioso	11.557	15.580	16.628	16.870	17.751	44.052
2. Tipo Alteración - Ninguna	1.581	1.219	1.807	6.740	20.249	5.994
3. Tipo Alteración - Lesión	2	3.180	16.462	36.343	69.324	85.322
4. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso	1	4.485	9.280	16.798	31.472	31.762
5. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	3.231	1.447	2.261	4.489	3.720
6. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
7. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
8. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
9. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
10. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
11. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
12. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
13. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
14. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
15. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
16. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
17. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
18. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
19. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
20. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
21. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
22. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
23. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
24. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
25. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
26. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
27. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
28. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
29. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
30. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
31. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
32. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
33. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
34. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
35. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
36. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
37. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
38. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
39. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
40. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
41. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
42. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
43. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
44. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
45. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
46. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
47. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
48. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
49. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
50. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
51. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
52. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
53. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
54. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
55. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
56. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
57. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
58. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
59. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
60. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
61. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
62. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
63. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
64. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
65. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
66. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
67. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
68. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
69. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
70. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
71. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
72. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
73. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
74. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
75. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
76. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
77. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
78. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
79. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
80. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
81. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
82. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
83. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
84. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
85. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
86. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
87. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
88. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
89. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
90. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
91. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
92. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
93. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
94. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
95. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
96. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
97. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
98. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
99. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720
100. Tipo Alteración - Lesiones en el sistema nervioso (sin especificar)	1	1.254	1.447	2.261	4.489	3.720

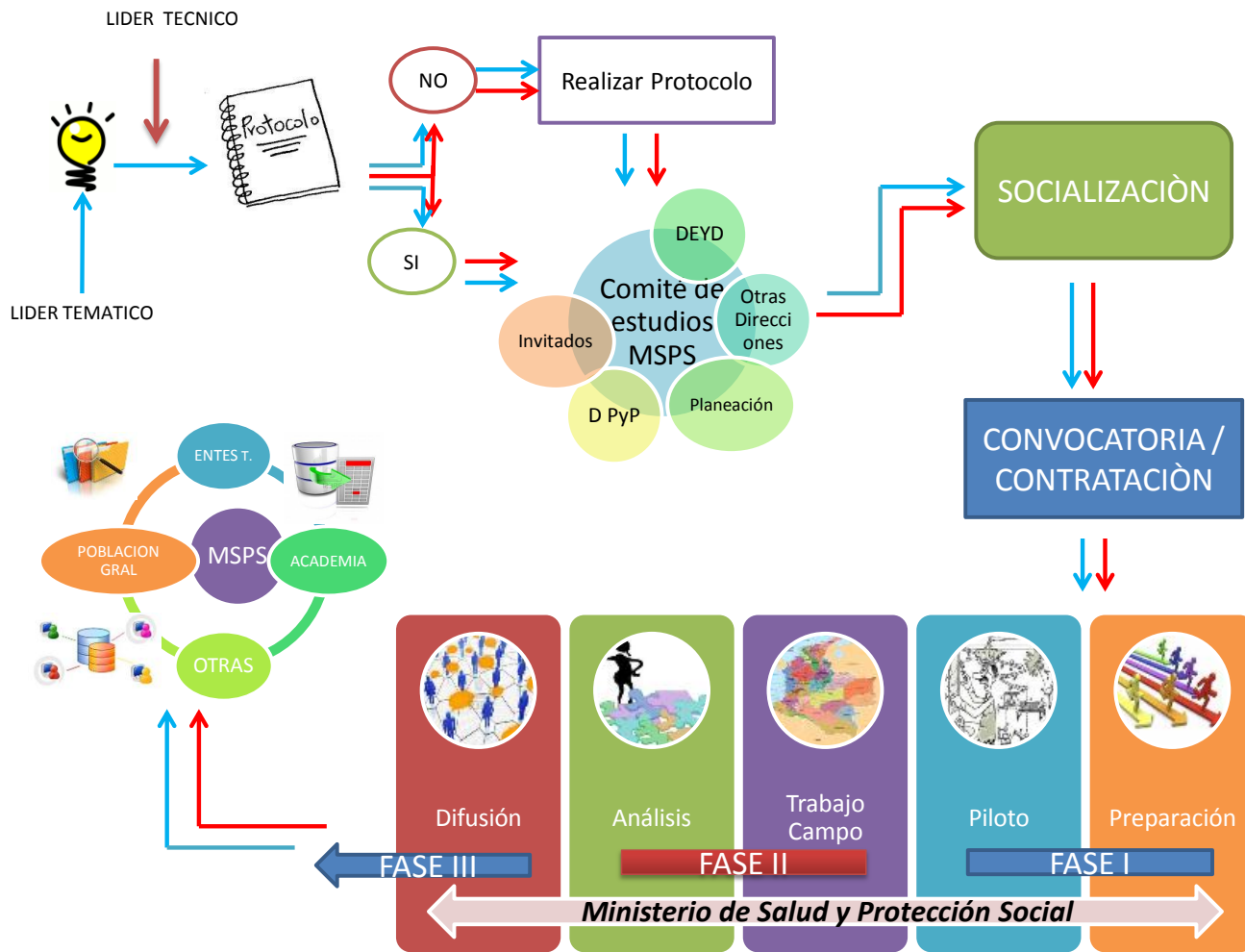
FICHA TÉCNICA DE INDICADORES							
Nombre del Indicador:	Mortalidad por agresiones inclusive sexuales						
Código de identificación:	10.XB.V04.V07.10.07.512						
Definición:	Número total de muertes por agresiones inclusive sexuales						
Forma de Cálculo:	<table border="1"> <tr> <td>Numerador:</td> <td>Sumatoria del número total de muertes por agresiones inclusive sexuales</td> </tr> <tr> <td>Denominador:</td> <td>Sumatoria del número total de habitantes</td> </tr> <tr> <td>Fórmula del denominador:</td> <td></td> </tr> </table>	Numerador:	Sumatoria del número total de muertes por agresiones inclusive sexuales	Denominador:	Sumatoria del número total de habitantes	Fórmula del denominador:	
Numerador:	Sumatoria del número total de muertes por agresiones inclusive sexuales						
Denominador:	Sumatoria del número total de habitantes						
Fórmula del denominador:							
Responsable del cálculo:	Ministerio de Salud y Protección Social Dirección de Epidemiología y Demografía Fuente: Estadísticas Vitales (EVV)						
Unidad de medida:	Personas						
Niveles de desagregación geográfica:	Nacional Departamental						



Registros, Observatorios y Sistemas de Seguimiento



Gestión de Estudios





Agenda de Estudios

Encuesta/Estudio	Última	Periodicidad
Estudio Nacional de Salud Mental – ENSM	2003	Cada 10 años
Encuesta Nacional de Salud – ENS	2007	Cada 5 años
Encuesta Nacional de Parasitismo Intestinal en Población Escolar	2013	Cada 10 años
Encuesta Nacional de Salud Bucal IV - ENSAB IV	1998	Cada 10 años
Encuesta Mundial de Tabaquismo en Adultos – GATS	2013	Cada 5 años
Encuesta Nacional de Salud, Bienestar y Envejecimiento – SABE	2013	Cada 10 años
Encuesta de Salud Escolar – ENSE	2013	Cada 3 años
Encuesta Nacional de Situación Alimentaria y Nutricional de los Pueblos Indígenas de Colombia – ENSIN INDIGENA	2013	Cada 5 años
Encuesta Nacional de Consumo de Sodio, Yodo y Flúor	2013	Cada 10 años
Estudio Consumo de Sustancias Psicoactivas en Hogares	2008	Cada 5 años
Encuesta Nacional de Demografía y Salud – ENDS	2010	Cada 5 años
Encuesta Nacional de Situación Nutricional en Colombia – ENSIN	2010	Cada 5 años
Análisis de la Situación de Salud - ASIS	2012	Anual
Estudio de Carga de Enfermedad	2005	Cada 10 años



Insumos Estudios

- Retomar la Rectoría de la Salud Pública

Agenda Programática

Muestra Maestra En Salud

Modelos Teóricos de Estudios

Comité de Estudios MSPS

Lineamientos para Estudios Poblacionales





MinSalud
Ministerio de Salud
y Protección Social

**PROSPERIDAD
PARA TODOS**

Disposición, acceso y divulgación



Publicaciones MSPS

- Publicaciones
- Soportes de estudios e investigaciones
- Informes
- Protocolos
- Indicadores
- Bases de datos
- Requerimientos
- Documentos de comunicación para la salud
- Multimedia
- Documentos internos
- Soportes E-Learning



Beneficios

- Identificación, integración y control de las publicaciones generadas
- Preservación y conservación: memoria institucional
- Acceso, recuperación y consulta de publicaciones
- Reconocimiento de la producción intelectual a nivel nacional e internacional
- Visibilidad y mayor impacto

Consulta y visibilidad en



MinSalud
Ministerio de Salud
y Protección Social



World Health
Organization



Pan American
Health
Organization
Regional Office of the
World Health Organization

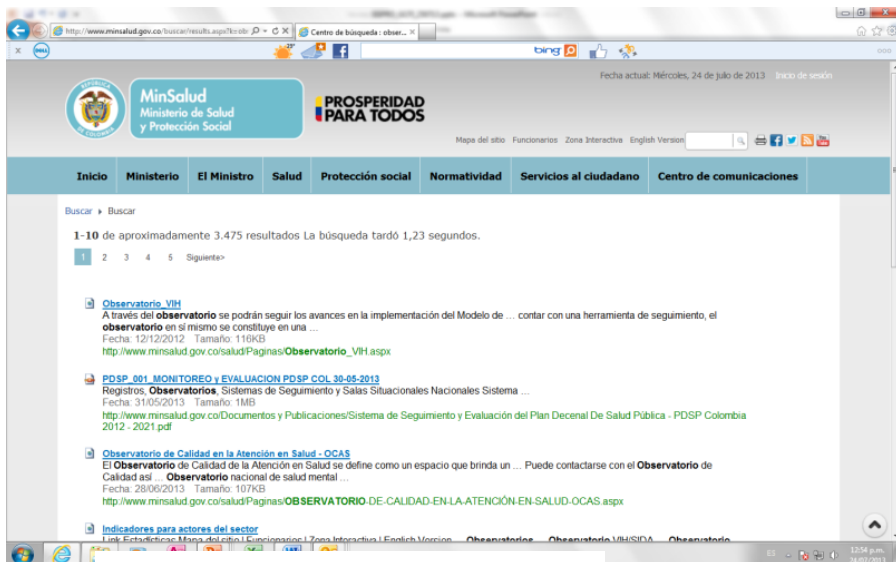




MinSalud
Ministerio de Salud
y Protección Social

PROSPERIDAD
PARA TODOS

Disposición, acceso y divulgación





SISPRO

Sistema Integral de Información de la Protección Social

Prestaciones



Para el período 2009 a 2011 30.078.332 colombianos demandaron la prestación de 496.372.757 atenciones, según el reporte de RIPS realizado por las EPSs al Ministerio de Salud y Protección Social.

30.078.332

Vacunación



En el año 2012, al 91,42% de la población infantil (menores de 1 año) se le aplicaron las dosis completas para Difteria-Tosferina-Tetanos (DPT).

91,42 %

Aseguramiento



Al 30 de junio/13 los afiliados a salud en Colombia son 42.770.661: 22.596.052 del régimen subsidiado, 19.786.512 del régimen contributivo y 388.097 de los regímenes especiales y de excepción

42.770.661

Ficha Departamental y Municipal



Para el año 2010, la Tasa de Mortalidad Infantil (menores de un año) a nivel país es de 12,46; datos como estos los encontrará dentro de la ficha, para los niveles nacional, departamental y municipal.

12,46 %

Salud

Protección Social

Mortalidad por EDA en menores de 5 años	7	↓
Mortalidad por IRA en menores de 5 años	48	↓
Mortalidad por malaria	0	↓
Mortalidad por dengue	3	↓
Letalidad de dengue grave	1,08%	↓
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer	9,67%	↑
Porcentaje de nacidos vivos con cuatro o más consultas de control prenatal	86,92%	↑
Incidencia de tuberculosis pulmonar	695	↓
Incidencia de sífilis congénita	132	↓



Grupo de Gestión del Conocimiento y Fuentes de Información
Dirección de Epidemiología y Demografía
Ministerio de Salud y Protección Social
República de Colombia
Bogotá D.C. Julio 25 de 2013





MinSalud

Ministerio de Salud
y Protección Social

**PROSPERIDAD
PARA TODOS**

José Ivo Montaña Caicedo

Dirección de Epidemiología y Demografía
Grupo de Gestión del Conocimiento y Fuentes de Información
jmontano@minsalud.gov.co

GRACIAS

SISPRO, información gerencial para la salud y la protección social, al alcance de tod@s