

**Alcaldía de Medellín, Secretaría de Salud
Hospital General de Medellín**

***"Curso de inducción y reinducción en vigilancia epidemiológica:
Un Compromiso de vida y salud pública"***

***"El rol de los profesionales de vigilancia en el proceso de
planificación e implementación del Plan Decenal de Salud
Pública y la importancia de trascender en el trabajo con base
en el enfoque de determinantes sociales "***

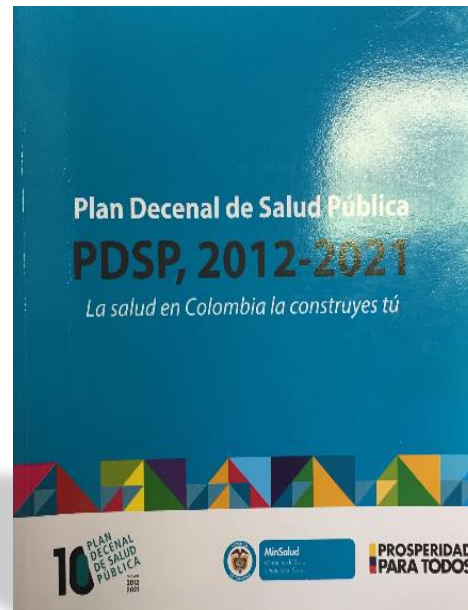
María Mercedes Muñoz Ramírez

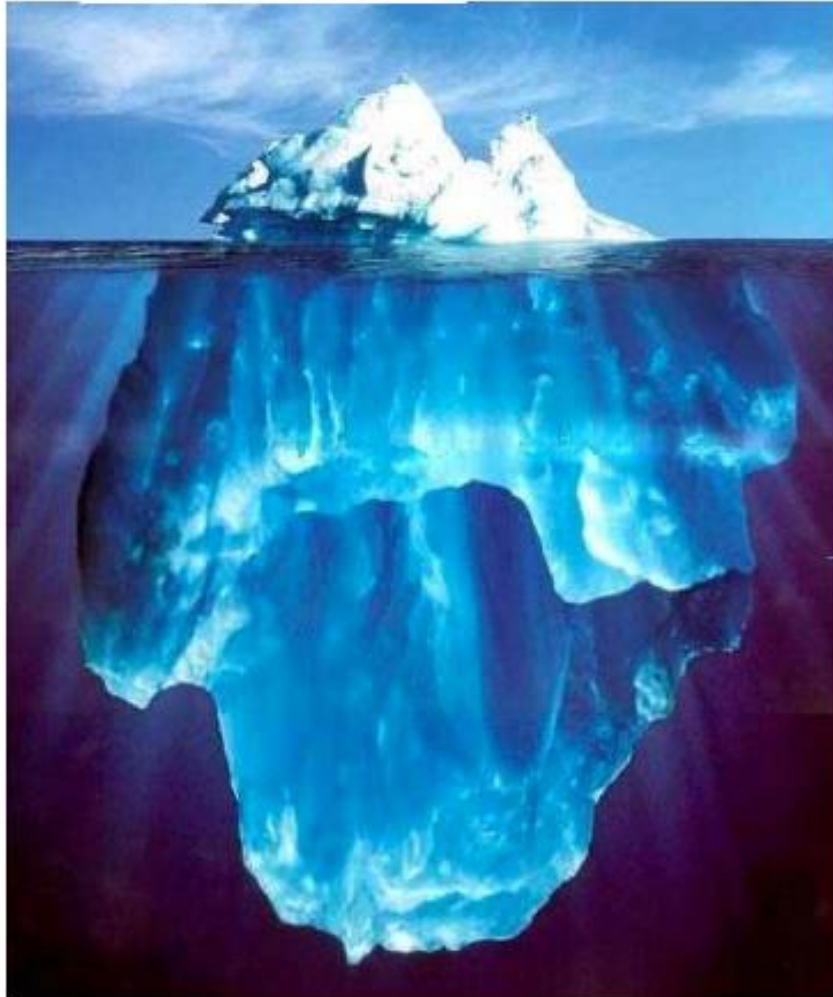
Coordinadora del Grupo de Vigilancia en Salud Pública
Dirección de Epidemiología y Demografía

Medellín, 28 de agosto de 2015



Resolución 1841/13, Plan Decenal de Salud Pública 2012 a 2021





Efectos

Factores de riesgo

Determinantes Intermedios

Determinantes Estructurales

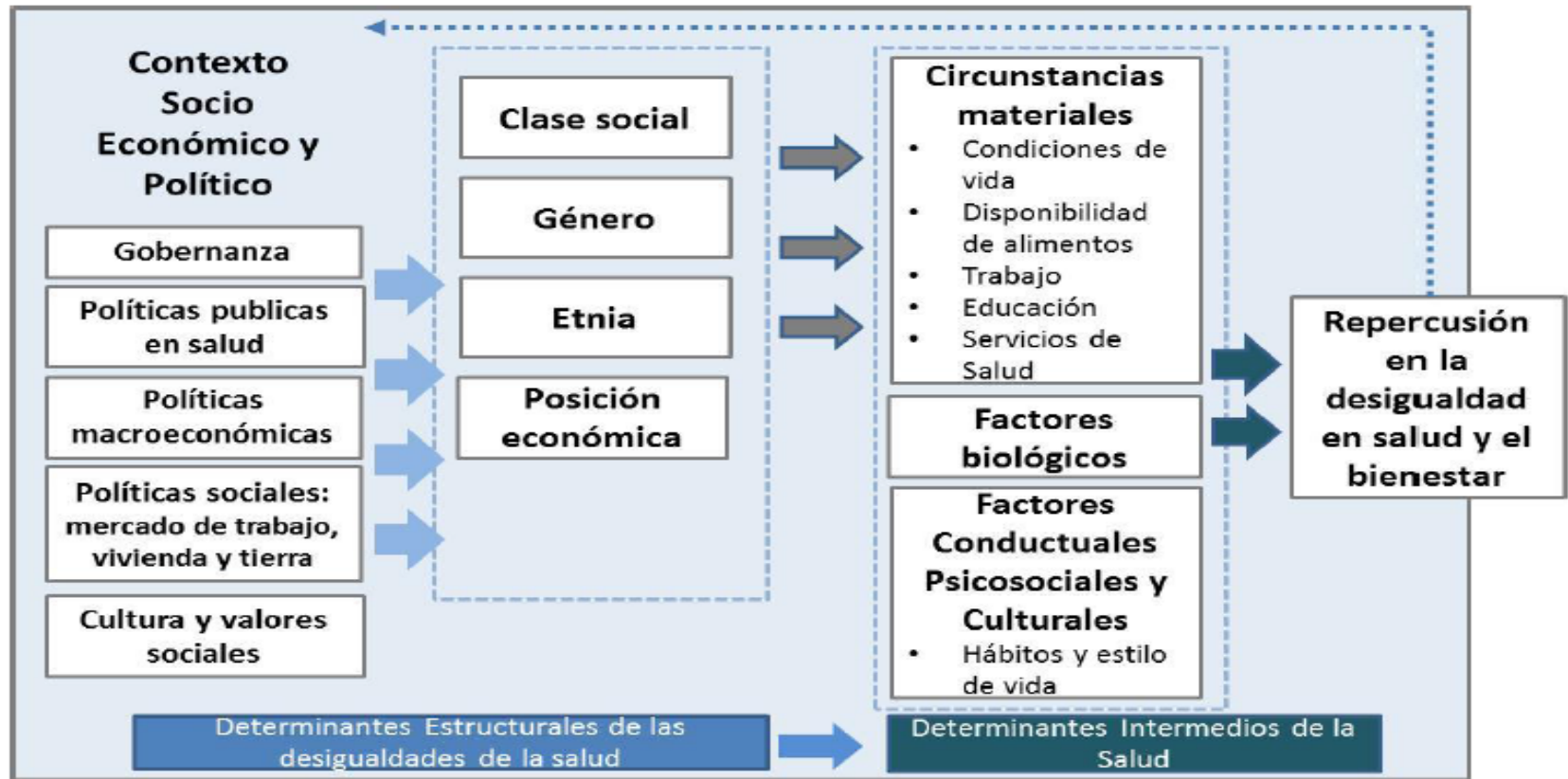
Servicios de salud
EPS-IPS

Sector Salud

Demás sectores

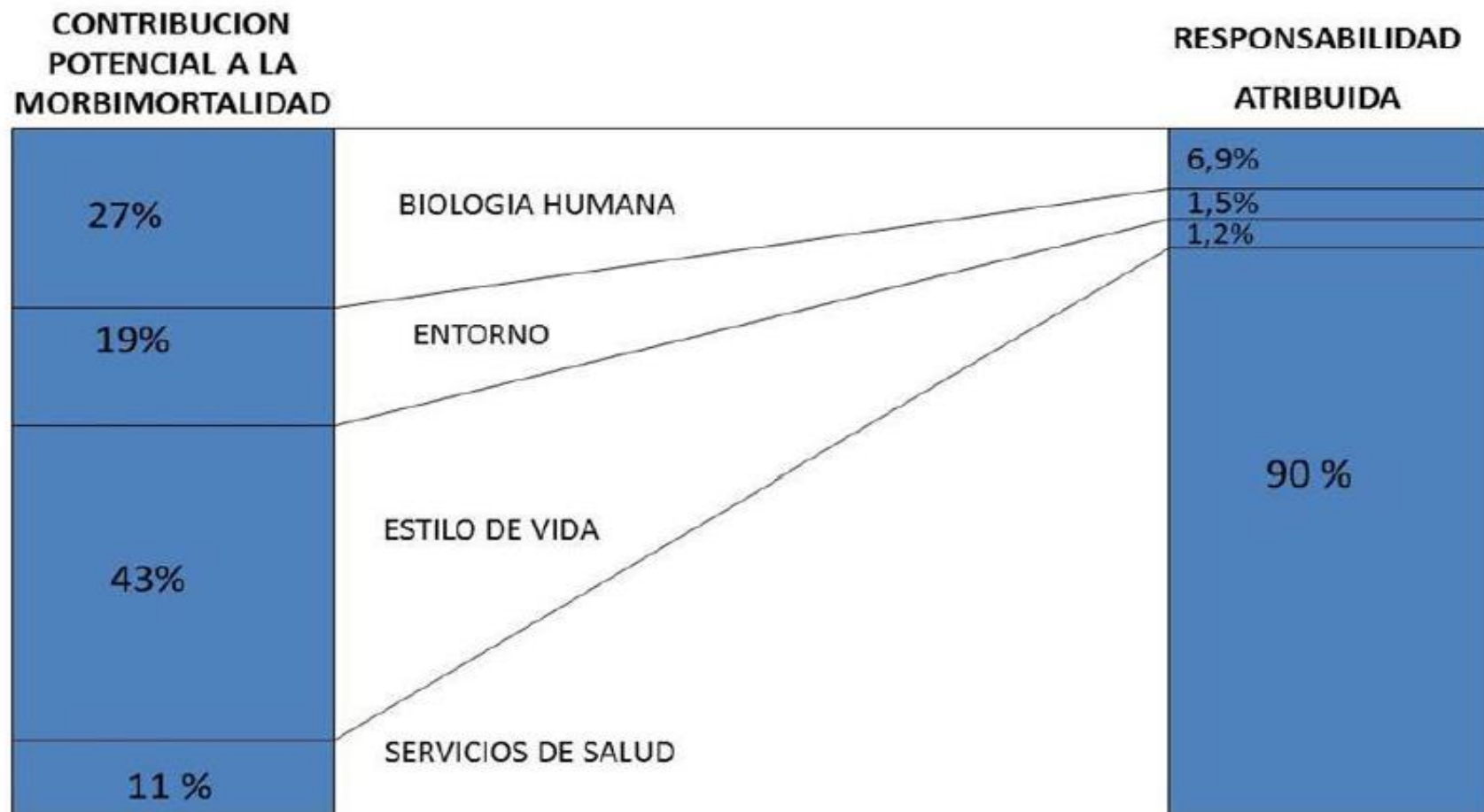
MODIFICACION DE LA SITUACION DE SALUD

Modelo de los determinantes sociales de la salud



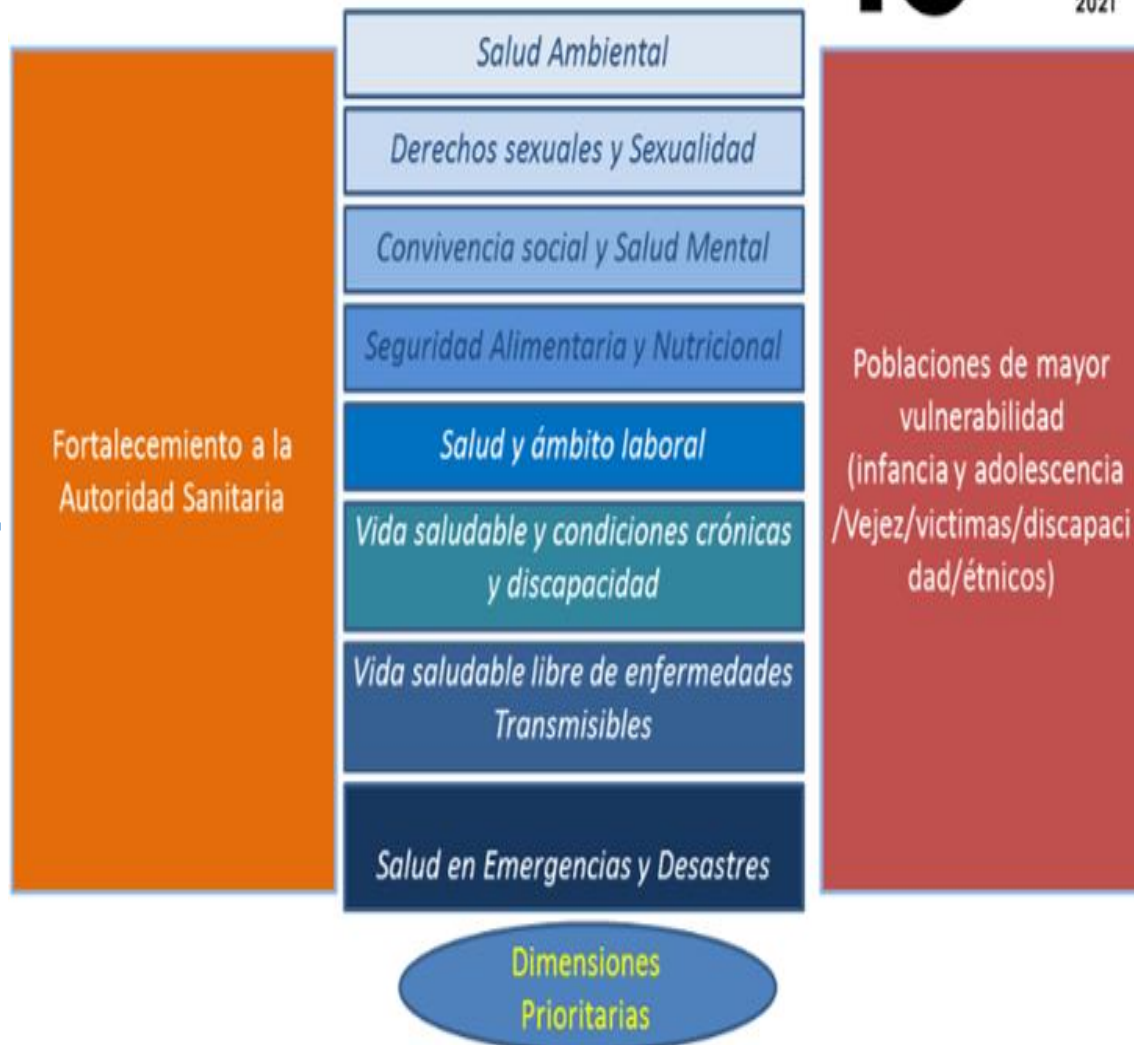
Fuente: marco conceptual de los determinantes sociales de la salud. OMS 2010. Adaptación PSDP 2012-2021 Colombia 2012

Aporte sectorial



Las dimensiones transversales PDSP

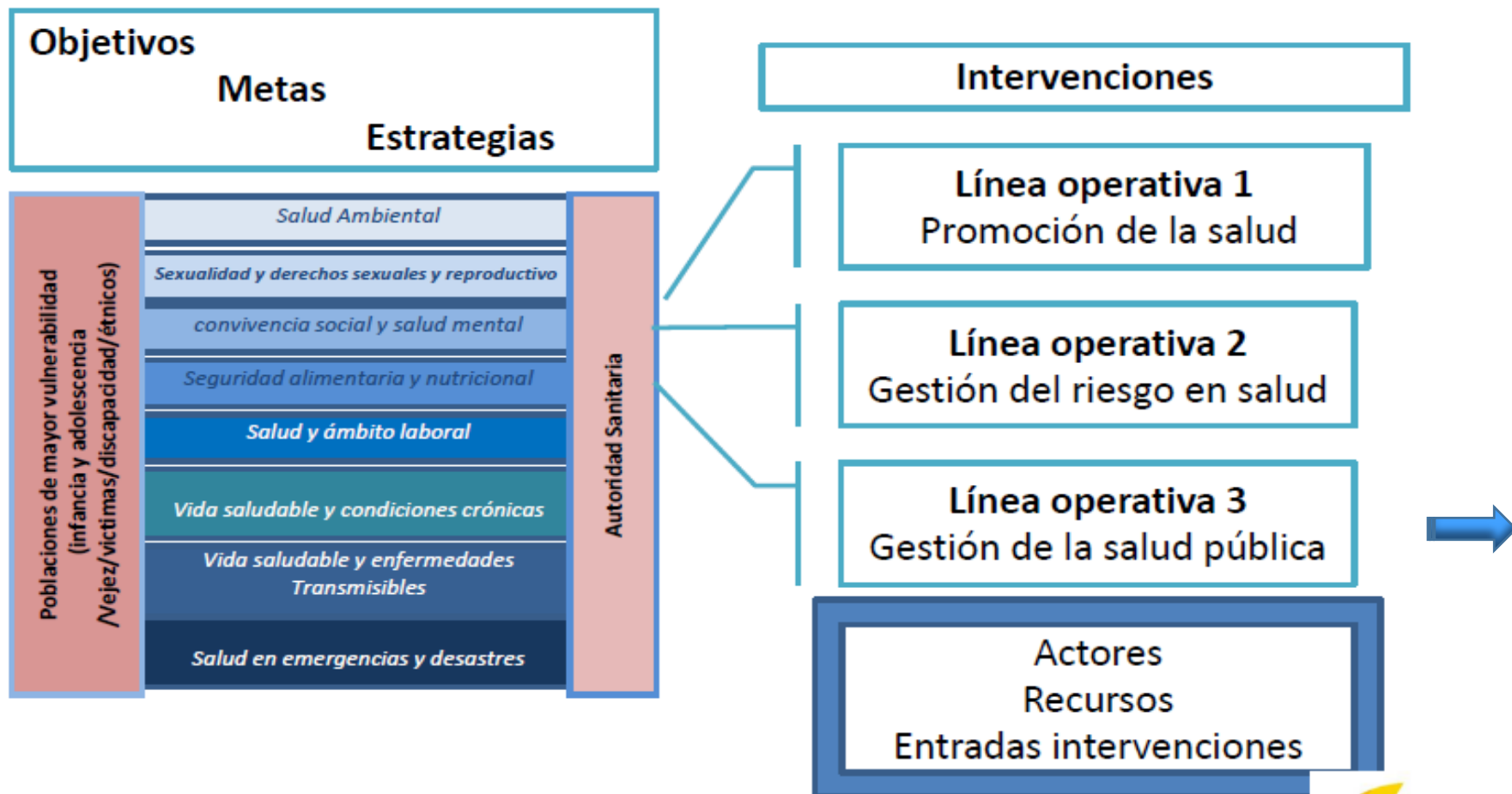
Contienen los aspectos que deben enfatizarse dentro de las dimensiones prioritarias



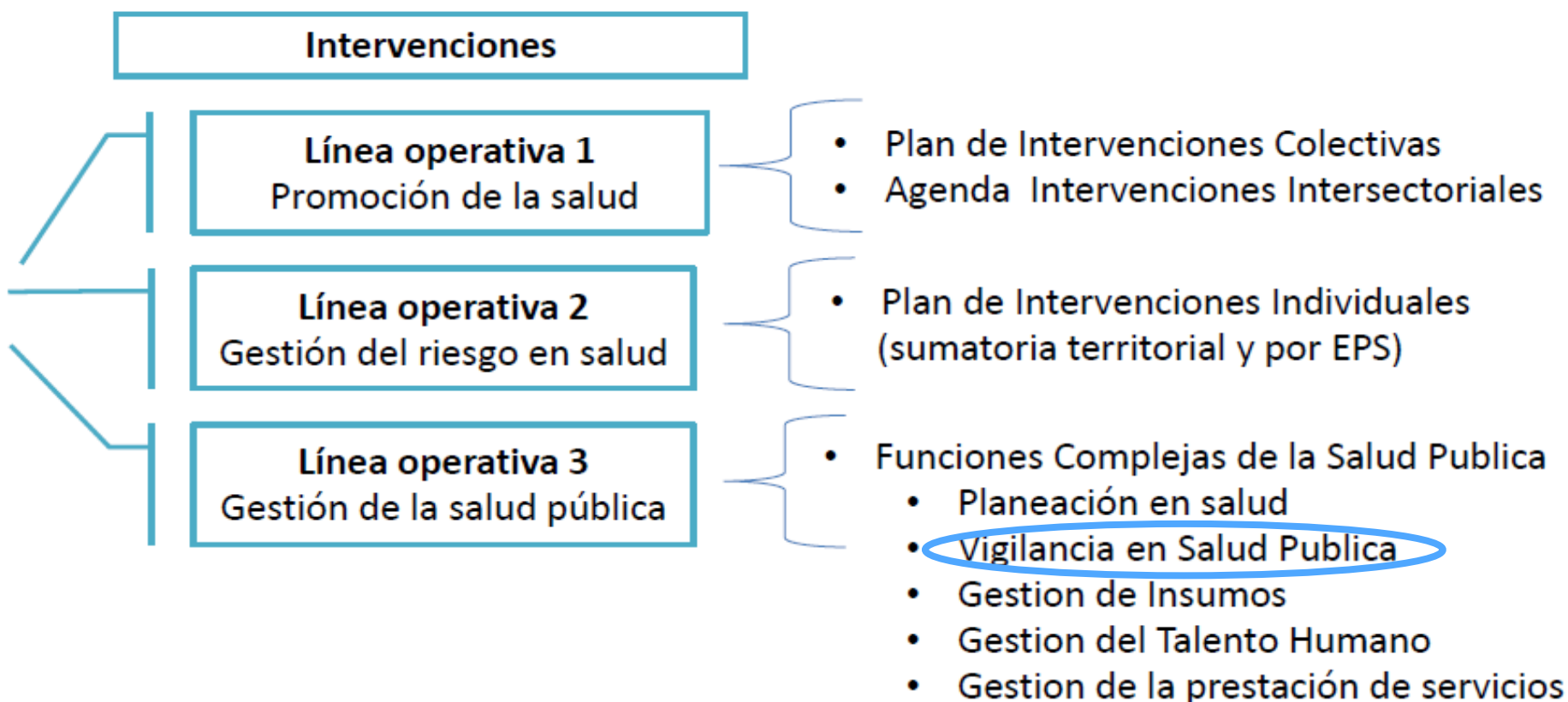
Plan Decenal de Salud Pública 2012 a 2021

PUBLICO OBJETIVO	QUIEN GESTIONA	COMO CONOCE AL PUBLICO OBJETIVO	COMO INTERVIENE
Colectivo	ET	<ul style="list-style-type: none"> • ASIS • dx PASE • Vigilancia 	G Riesgo Colectivo -Promoción salud -Prev Primordial -Agenda intersectorial
Conglomerado	EAPB	<ul style="list-style-type: none"> • Caracterización Poblacional • Auditoria Concurrente 	G Riesgo Individual -Prev Primaria -Prev Secundaria -Prev Terciaria
Usuarios asignados	IPS – P	<ul style="list-style-type: none"> • Analisis BD • Vigilancia (UPGD) 	G Riesgo Individual G Clínica
Pacientes atendidos	IPS – C	<ul style="list-style-type: none"> • Remisión clínica • Vigilancia (UPGD o Centinela) 	G Clínica

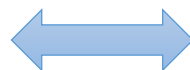
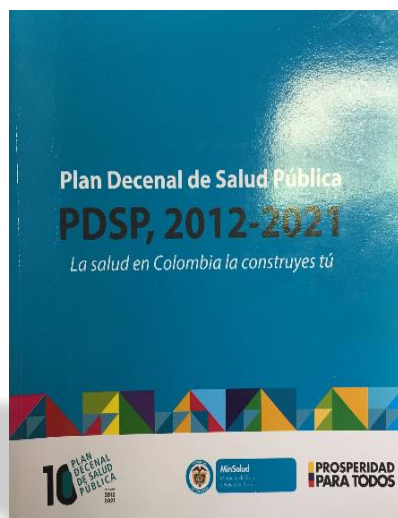
Plan Territorial de Salud



Plan Territorial de Salud



Dimensión transversal 2 - Fortalecimiento de la autoridad sanitaria para la gestión en salud PDSP 2012 a 2021



2

FORTALECIMIENTO DE LA AUTORIDAD SANITARIA

Fortalecimiento de la autoridad sanitaria para: la regulación, conducción, gestión financiera, fiscalización del sistema general de seguridad social en salud, **vigilancia epidemiológica y sanitaria,** **novilización social,** ejecución de las acciones colectivas y garantía del aseguramiento y la provisión adecuada de servicios de salud.

Dimensión transversal 2 - Fortalecimiento de la autoridad sanitaria para la gestión en salud PDSP 2012 a 2021

Se busca el fortalecimiento de la autoridad sanitaria para actuar como *planificadores e integradores* de las acciones relacionadas con la producción social de la salud, dentro y fuera del sector, para lo cual se debe *recuperar, desarrollar o perfeccionar* a nivel nacional y territorial las capacidades básicas:

- **Capacidad de medios:** medios y procesos necesarios
- **Capacidad de resultados:** cumplimiento óptimo de las funciones de regulación, gestión financiera, vigilancia epidemiológica y sanitaria, movilización social y provisión adecuada de servicios de salud

Dimensiones transversales

Componentes

Gestión diferencial de poblaciones vulnerables

Fortalecimiento de la autoridad sanitaria para la gestión en salud

Objetivos

Metas 2021

Grupos de Estrategias

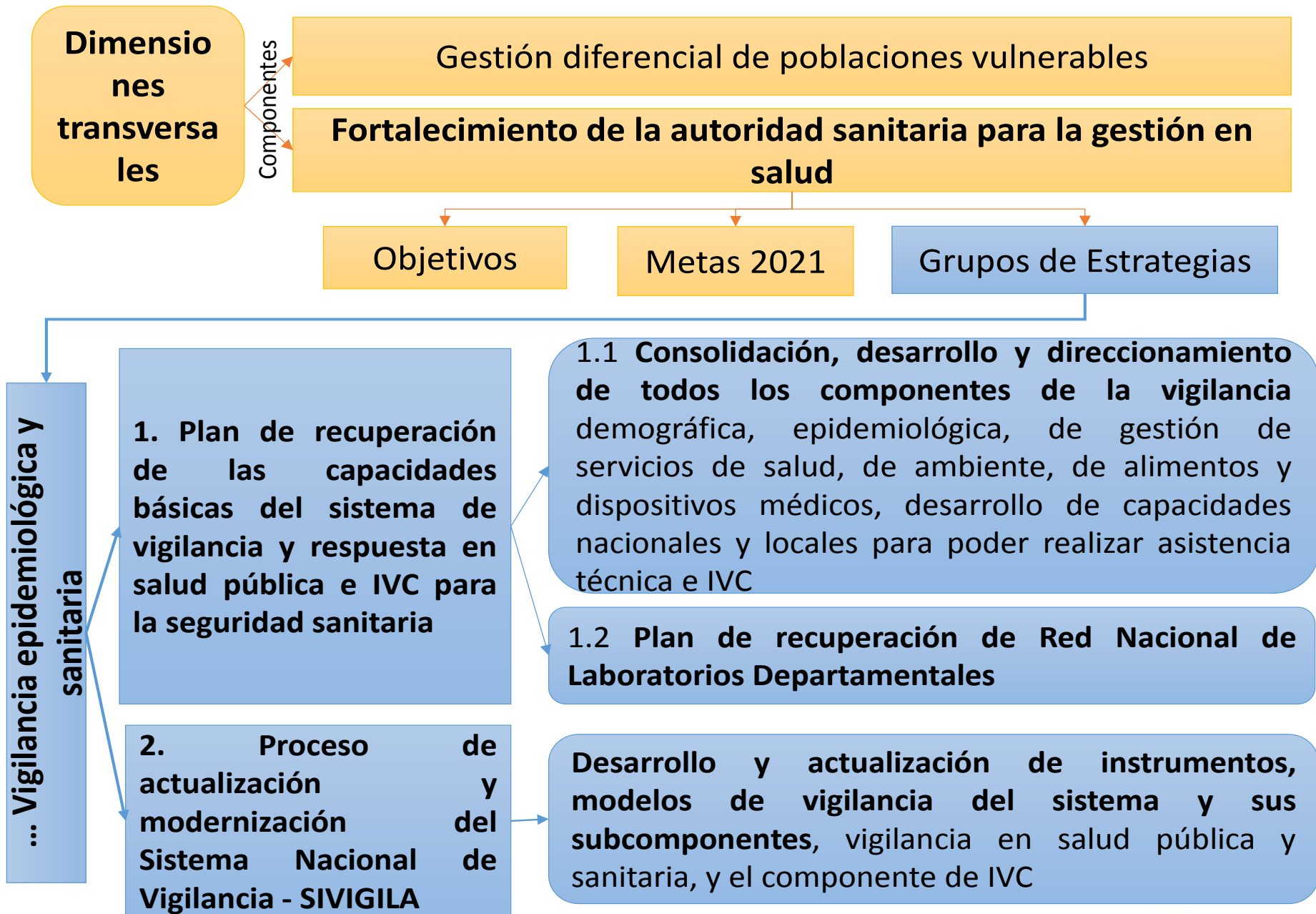
- Disminuir el riesgo de enfermedad – aparición de nuevos eventos
- Controlar el riesgo técnico: disminuir fallas servicios de salud
- Reducir la discapacidad evitable

...
“Sistema de vigilancia en salud pública en todo el territorio nacional, integrado a los sistemas de vigilancia y control, en coordinación con las entidades territoriales”

Vigilancia epidemiológica y sanitaria

1. *Plan de recuperación de las capacidades básicas del sistema de vigilancia y respuesta en salud pública e IVC para la seguridad sanitaria*

2. *Proceso de actualización y modernización del Sistema Nacional de Vigilancia - SIVIGILA*



Sistema de Vigilancia en Salud Pública, SIVIGILA - Definición



Artículo 2: ...

"Conjunto de usuarios, normas, procedimientos, recursos técnicos, financieros y de talento humano, organizados entre sí para la recopilación, análisis, interpretación, actualización, divulgación y evaluación sistemática y oportuna de la información sobre eventos en salud, para la orientación de las acciones de prevención y control en salud pública"

Vigilancia en Salud Pública, SIVIGILA - Definición



Artículo 2: ...

"Función esencial asociada a la responsabilidad estatal y ciudadana de protección de la salud, consistente en el proceso sistemático y constante de recolección, análisis, interpretación y divulgación de datos específicos relacionados con la salud, para su utilización en la planificación, ejecución y evaluación de la práctica en salud pública"

Modelo Conceptual de Vigilancia en Salud Pública

Condiciones y factores que rodean al hombre y que pueden ser de origen natural y de origen antrópico que conducen a un efecto ya sea, positivo o negativo en la salud humana.

Condiciones Ambientales y Sanitarias

VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA

Condiciones Demográficas

Estrategias, intervenciones y resultados en salud

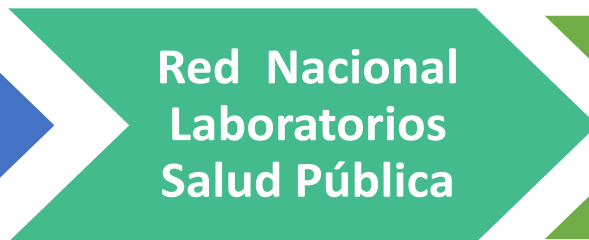
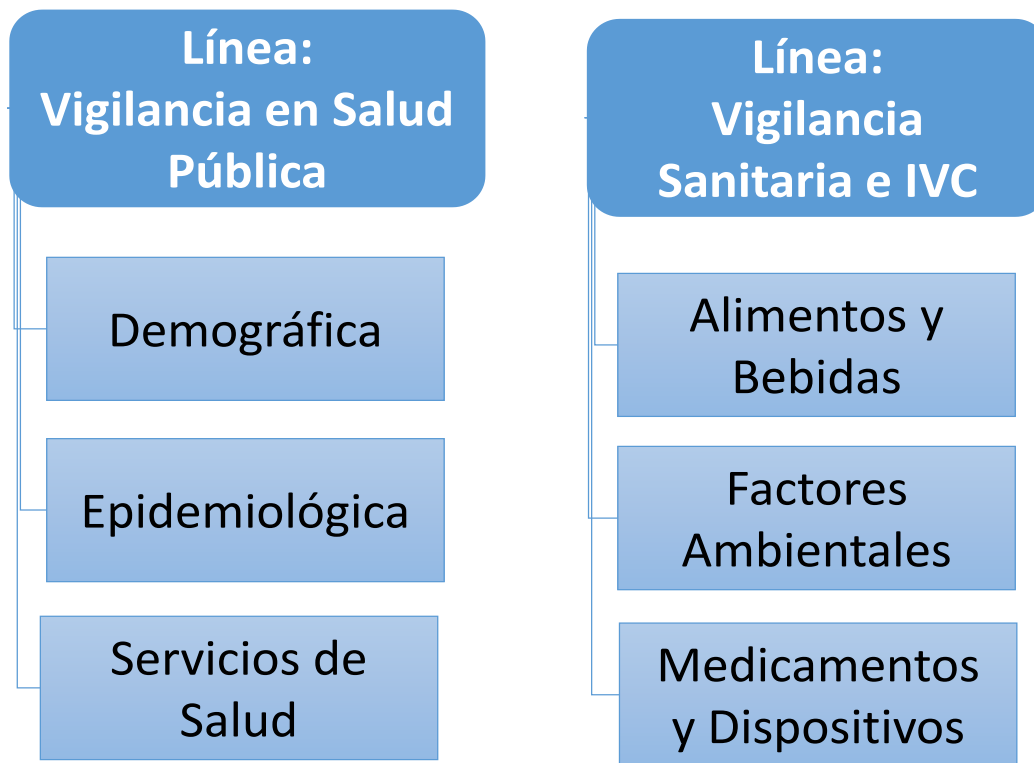
Condiciones de Salud

Morbilidad, Mortalidad
Discapacidad, Fx de
Riesgo y Protectores
Individuales.

Atributos de las intervenciones en salud pública que inciden de manera directa sobre la protección, mejoramiento o recuperación de salud de la población

Aspectos de estructura y dinámica de la población que afectan la salud.

Organización Sistema de Vigilancia en Salud Pública



Sistema de vigilancia en salud pública

Flujo de información



*No se exceptúan días festivos

Decreto 3518/06 - Funciones

NIVEL	ENTIDAD	FUNCIONES
NACION	Ministerio de Salud y Protección Social	Dirigir el Sistema de Vigilancia en Salud Pública Definir Políticas y Reglamentar temas concernientes al Sistema Coordinar la participación sectorial e intersectorial Declarar la emergencia nacional en salud pública
	Instituto Nacional de Salud e Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos	Operar acciones del Sistema de Vigilancia en Salud Pública Apoyar en la definición de normas técnicas y Estrategias y planes de mejora para la VSP Analizar, Divulgar y Retroalimentar

Decreto 3518/06 - Funciones

NIVEL	ENTIDAD	FUNCIONES
DEPARTAMENTO DISTRITO	Secretaría Departamental/ Distrital de Salud	Confirmar Apoyar con el Control Evaluar Comunicar al Nivel Nacional
MUNICIPAL	Secretaría Municipal de Salud	Detección Comunicación al Nivel Territorial Control Preliminar

Estrategias de Vigilancia

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

Rumores

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 no notificados o comportamiento de los servicios de salud

Quienes:
Autoridad sanitaria

Por medio de:
-Bodega de Datos-
Cubos

Estudios Poblacionales y vigilancia por laboratorio

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

COLOMBIA SIVIGILA

Apoyo a Vigilancia de Casos (Búsqueda Secundaria)



M-Health

El ejercicio de la medicina y la salud pública con apoyo de los dispositivos móviles, como teléfonos móviles, tablets, dispositivos de monitoreo de pacientes y otros dispositivos inalámbricos

NECESIDAD

El Talento Humano en salud al ser considerado como actor clave dentro del SIVIGILA, por influir de manera directa e indirecta en la salud de la población, es propicio brindarles herramientas de consulta que les orienten en su acción rutinaria, contribuyendo así a garantizar de forma eficiente la protección de la salud de las comunidades donde ejercen influencia.

SOLUCIÓN

Disponer de una herramienta de consulta rápida y ágil que permita al talento humano en salud identificar de manera fácil cuales son los eventos que se encuentran bajo vigilancia en salud pública en el país, con el fin fortalecer los conocimientos y actitudes para que exista una adecuada respuesta a los eventos de notificación obligatoria en el marco del Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública - SIVIGILA.

PUBLICO OBJETIVO

Talento Humano en salud en ejercicio y formación en Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud, Entidades Promotoras de Salud así como en Entidades Territoriales de Salud y la Academia.

COMO DESCARGAR EL APLICATIVO EN ANDROIDE

The image shows a screenshot of the Google Play Store page for the 'ColombiaSiVigila' app. The browser address bar shows the URL 'e.com/store/apps/details?id=com.vigilatusalud_v3'. The app's name is 'ColombiaSiVigila' and it is developed by 'Ministerio de Salud y Protección Social - Colombia'. The app was released on '28 de noviembre de 2014' and is categorized under 'Salud y bienestar'. The page features an 'Instalar' button and an option to 'Agregar a la lista de deseos'. The app has a rating of 4.5 stars from 14 reviews. Below the app details, there is a preview of the app's interface, showing several screens: a home screen with the 'SiVigila la Salud Pública' logo, a 'Clasificación De Eventos' screen, a 'Subgrupo: EMERGENTES, REMERGENTES Y OLVIDADAS' screen, an 'Evento: PESTE (BOBONICA/)' screen, a 'Conceptos SiVigila' screen, a 'Directorio' screen, and a 'Búsqueda Rápida' screen.

Sistema Nacional de Vigilancia y Respuesta

VIGILANCIA BASADA EN EVENTOS/ CONTINGENCIAS

Oficial	No Oficial
<u>Nacional</u> INVIMA ICA MinComercio MinAmbiente MinMinas	Comunidad 
<u>Subnacional</u> DTS Autoridades sectoriales y otros	<u>RUMORES</u> Medios de Comunicación   
<u>Internacional</u> OMS, OPS, INFOSAN, RASFF, OIE, CDC, FDA, Agencias, Otros..	



Captación, selección y verificación

INFORMACION NO ESTRUCTURADA

VIGILANCIA BASADA EN CASOS/ INDICADORES

 DANE	 SIVIGILA
 MEDICINA LEGAL	 INSTITUTO NACIONAL DE SALUD
 INVIMA <small>Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos</small>	 Rips

Recolección, análisis e interpretación

DATOS ESTRUCTURADOS

Inusual



Evaluar

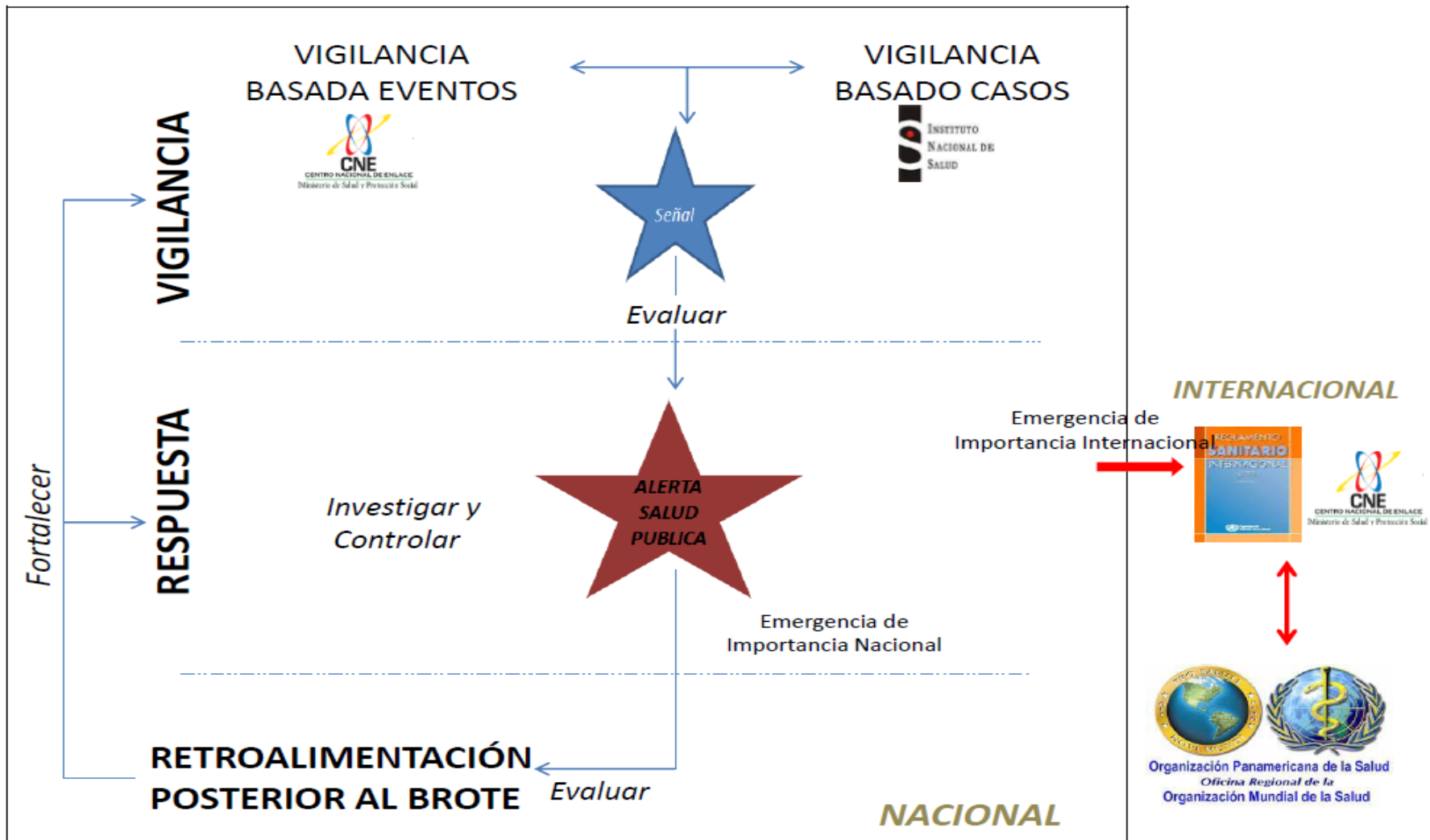
RESPUESTA



Investigar y Controlar



Sistema Nacional de Vigilancia y Respuesta



Vigilancia en Salud Pública con Base Comunitaria, VSPC

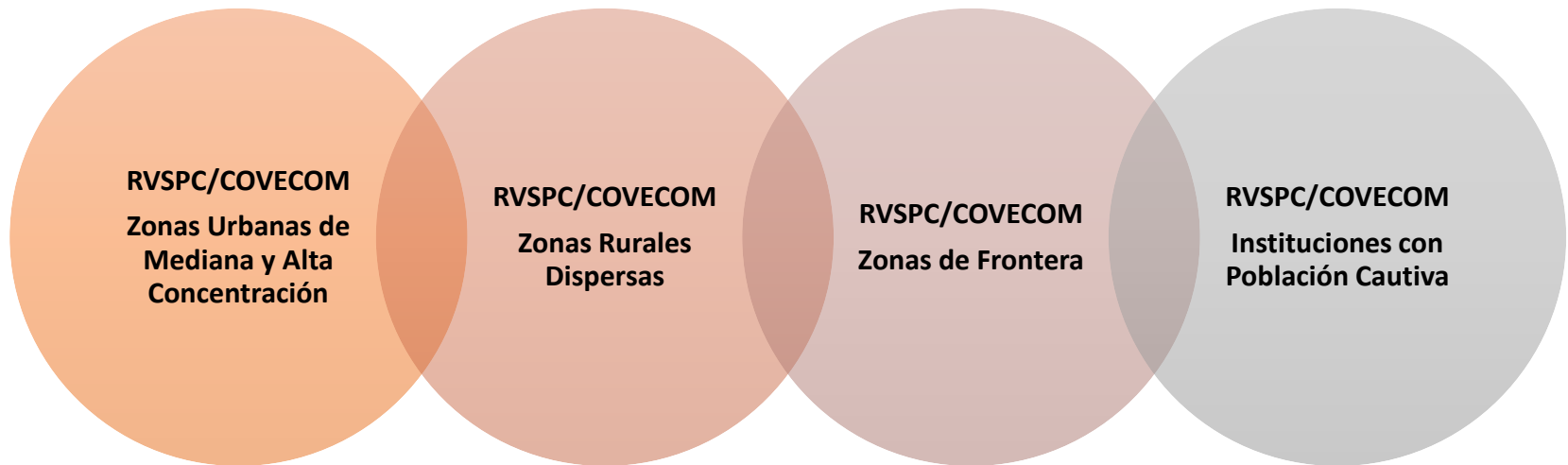
"Estrategia orientada a la identificación, análisis y divulgación de conocimiento asociado a eventos, factores de riesgo y determinantes que pueden afectar la salud y calidad de vida de las personas, a partir de información recaudada, notificada o construida por la propia población organizada como comunidad"

Propuesta de Operación de la Estrategia de Vigilancia en Salud Pública con base Comunitaria

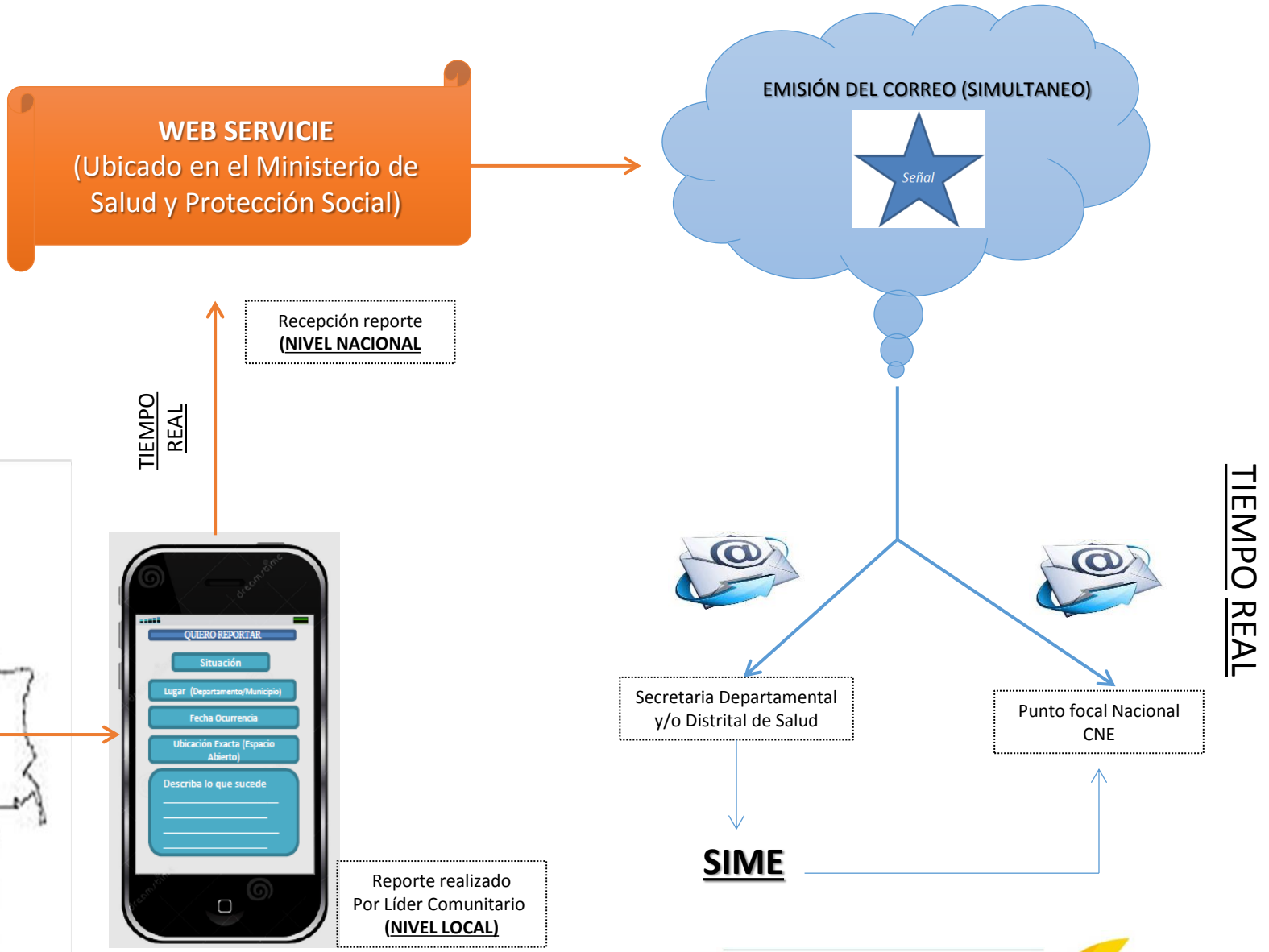
<http://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/ED/VSP/Propuesta-operacion-estrategia-vigilancia-salud-publica-con-base-comunitaria.ppt>

ESTRATEGIA DE VIGILANCIA RUMORES:
VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA
CON BASE COMUNITARIA

La Red de Vigilancia en Salud Pública con base Comunitaria y los COVECOM se conforman y adecuan con base en las características de la población y el territorio

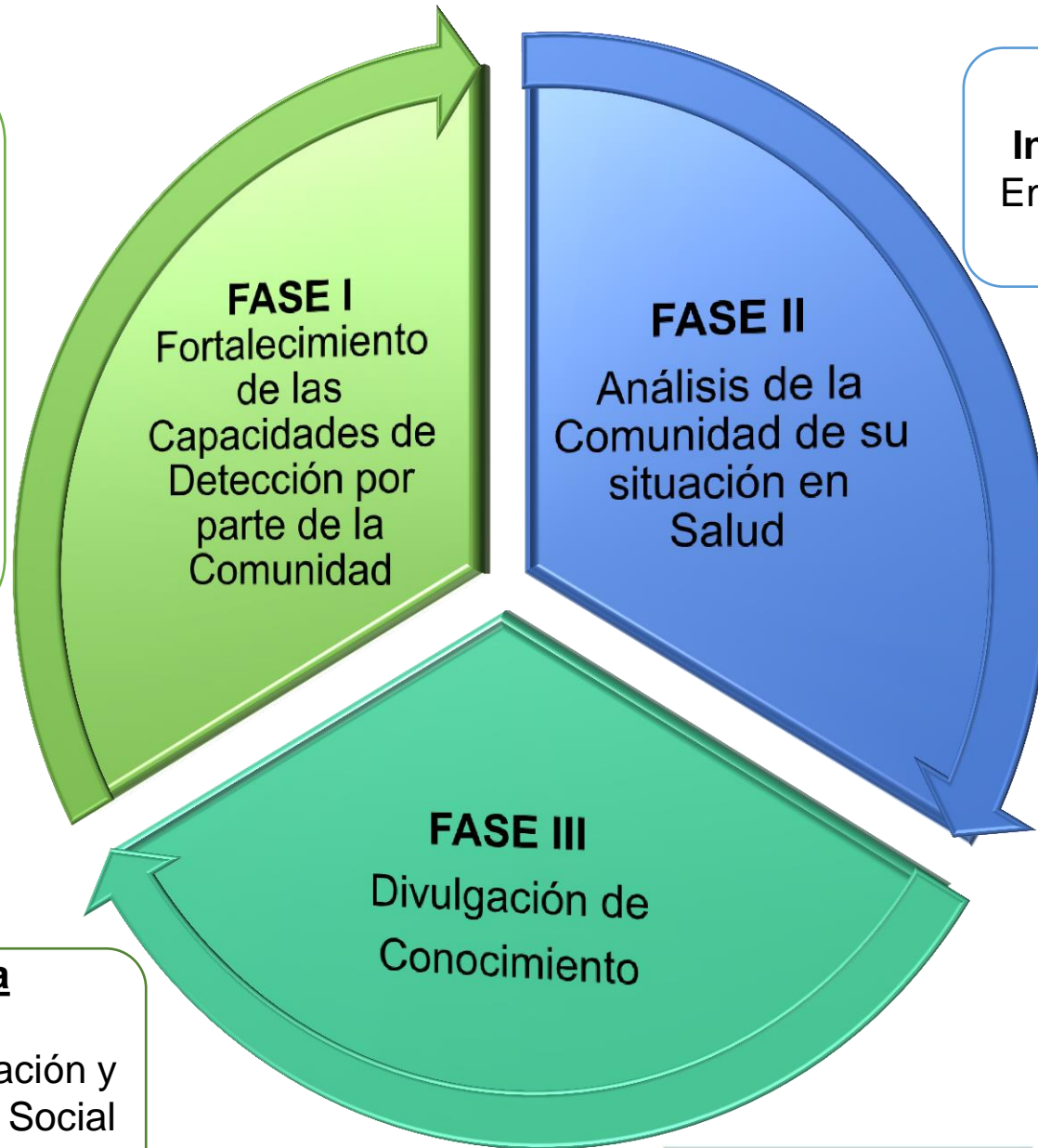


Aplicación Móvil: REPORT APP



Identificación y Reporte:

- a) Definición de eventos transversales
- b) Recolección datos
- c) Sistematización
- d) Integración a SIVIGILA



Análisis e Interpretación:
Empoderamiento Local

Asesoría y Apoyo a la Autoridad Sanitaria

- a) Participación y Corresponsabilidad Social
- b) Ejercicio de Control Social

Puente efectivo entre lo comunitario e institucional

IDENTIFICAR Y COMPRENDER

- Línea de Base de la Respuesta Social Organizada (Es el inventario de lo existente en el territorio en lo referente a redes comunitarias y redes institucionales)
¿Qué Hay? ¿Quiénes confluyen y Con Qué?

CARACTERIZAR

- Conformación de la Red(es) de Vigilancia en Salud Pública con base Comunitaria
- Conformación de Nodos de Vigilancia Comunitaria
¿A Quienes con Quienes?
- Disposición geográfica de Redes y Nodos

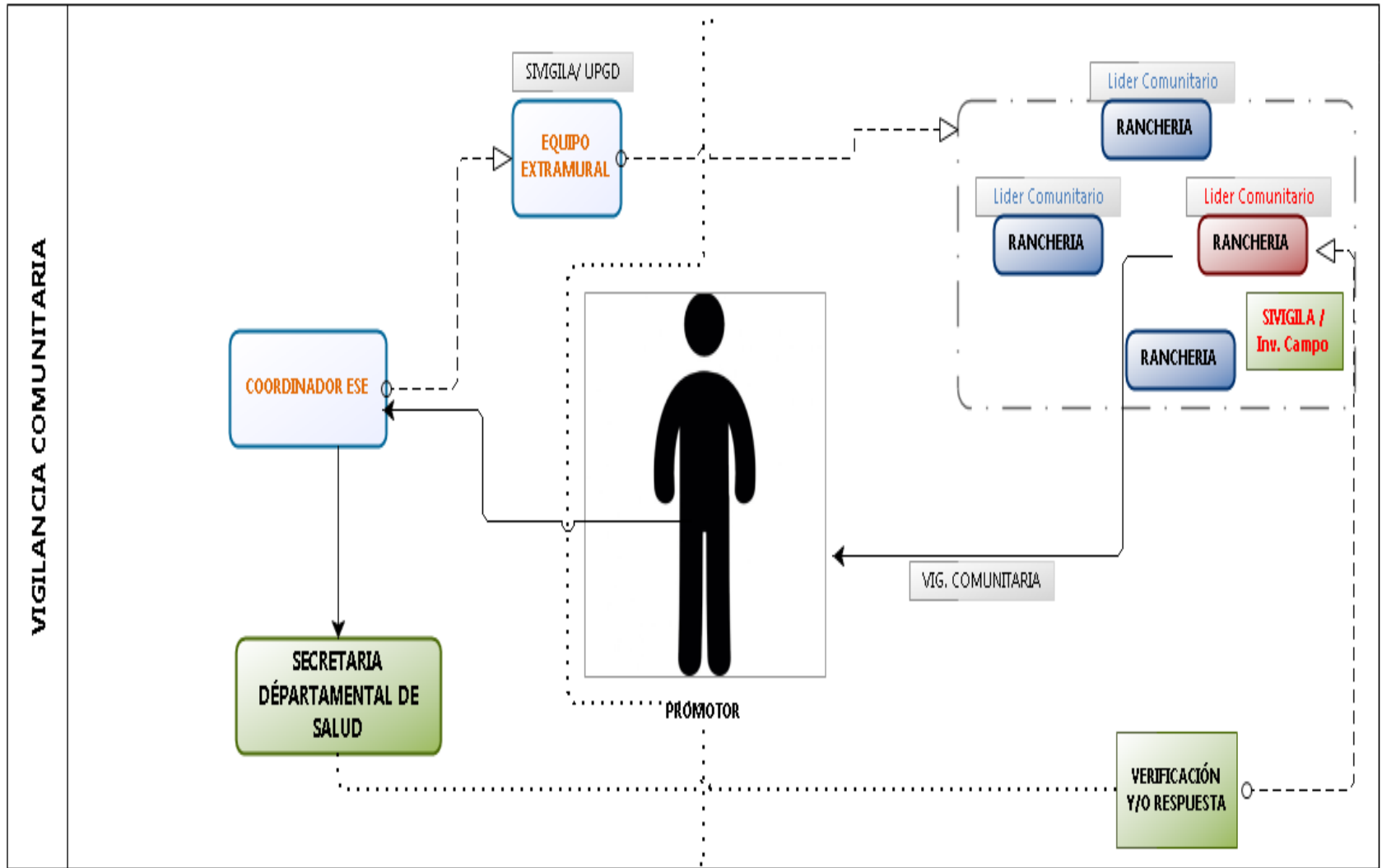
RESPONDER

- Coordinación de respuesta articulada según área de influencia con los elementos del Nodo de Vigilancia instaurado(s) en determinada comunidad, apoyo fuerte de la institucionalidad, así como es desarrollo de actividades desde y en lo comunitario
¿Quiénes, Qué y Cómo?

Respuesta en salud ante el reporte de un evento de interés en salud pública
(Ejemplo: La Guajira)

VSPC – Ejemplo La Guajira

INTEGRACIÓN DE ROLES EN VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA



Gracias!



MINSALUD

