



Infraestructura de la información:

Revisión estratégica de indicadores del sector salud

Dimensiones DE UN SISTEMA DE SALUD

● La industria que representa el Sistema Mundial de Salud está considerada en 3.5 trillones de dólares.

● Se estima que el 50% del equipo médico no se utiliza debido a ausencia de partes o mantenimiento.

● El 40% de los pagos en servicios de salud en México proceden de los propios usuarios.

● El gasto público en atención médica representa el 3.2% del PIB.

TENDENCIAS MUNDIALES



Salud universal
y personalizada



Infraestructura e
información



Financiamiento
y sostenibilidad



Vocación de
servicio



Innovación y
tecnología

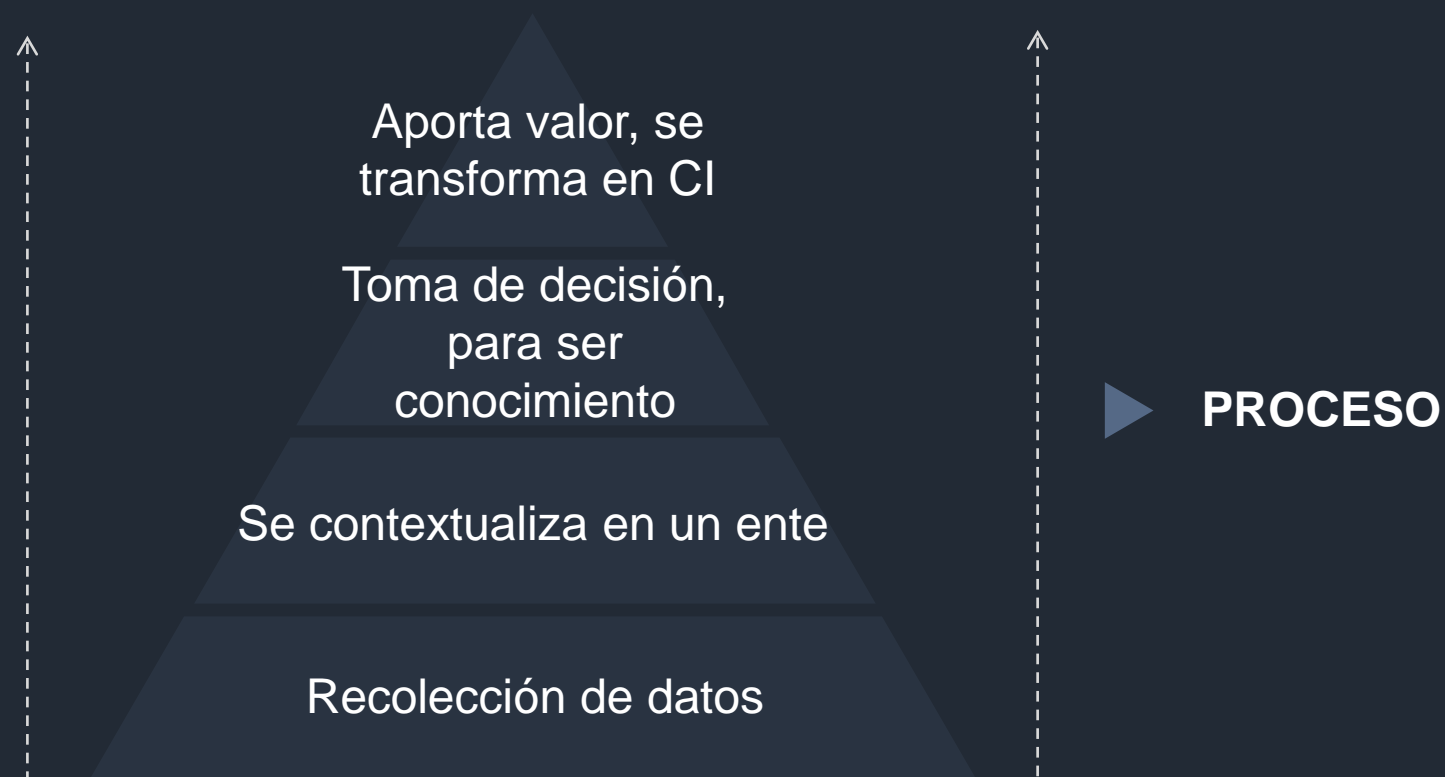


Liderazgo y
gobernanza

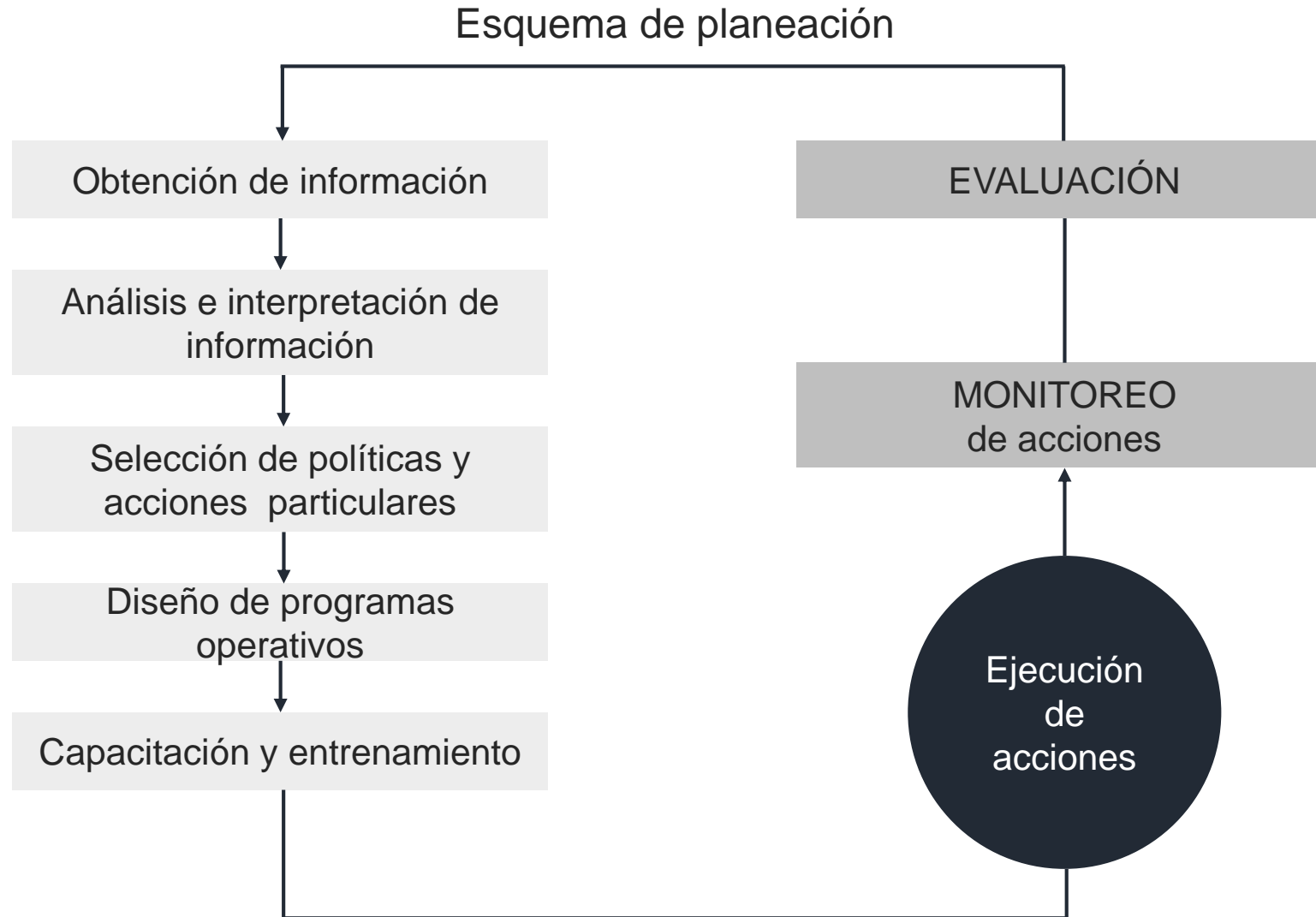
BUENAS PRÁCTICAS DE INDICADORES

- Medición de cuidados primarios de salud en **R.D. LAOS.**
- Evaluación de trabajadoras de salud en **PAKISTAN**
- Reducción de desigualdades en **TAILANDIA**
- “Dashboard” El set de indicadores en **SUIZA**
- Cuadro de mando en **CHILE**
- Construcción de indicadores por el I.N.S. **COLOMBIA**
- Manual de indicadores del I.M.S.S. en **MÉXICO**
- Indicadores de Salud para Políticas Públicas, **La CEPAL**
- Estadísticas Sanitarias Mundiales, **OMS**
- Objetivos de Desarrollo del Milenio, **NACIONES UNIDAS**
- Indicadores de buenas prácticas del S.N.S. **ESPAÑA**
- Modelo de salud estratificado en **COSTA RICA**

FORMAR CAPITAL INTELECTUAL



PROCESO PARA ELABORAR Matriz de Indicadores



Plan Nacional de Desarrollo (PND)

México en Paz
México Incluyente
México con Educación de Calidad
México Próspero
México con Responsabilidad Global

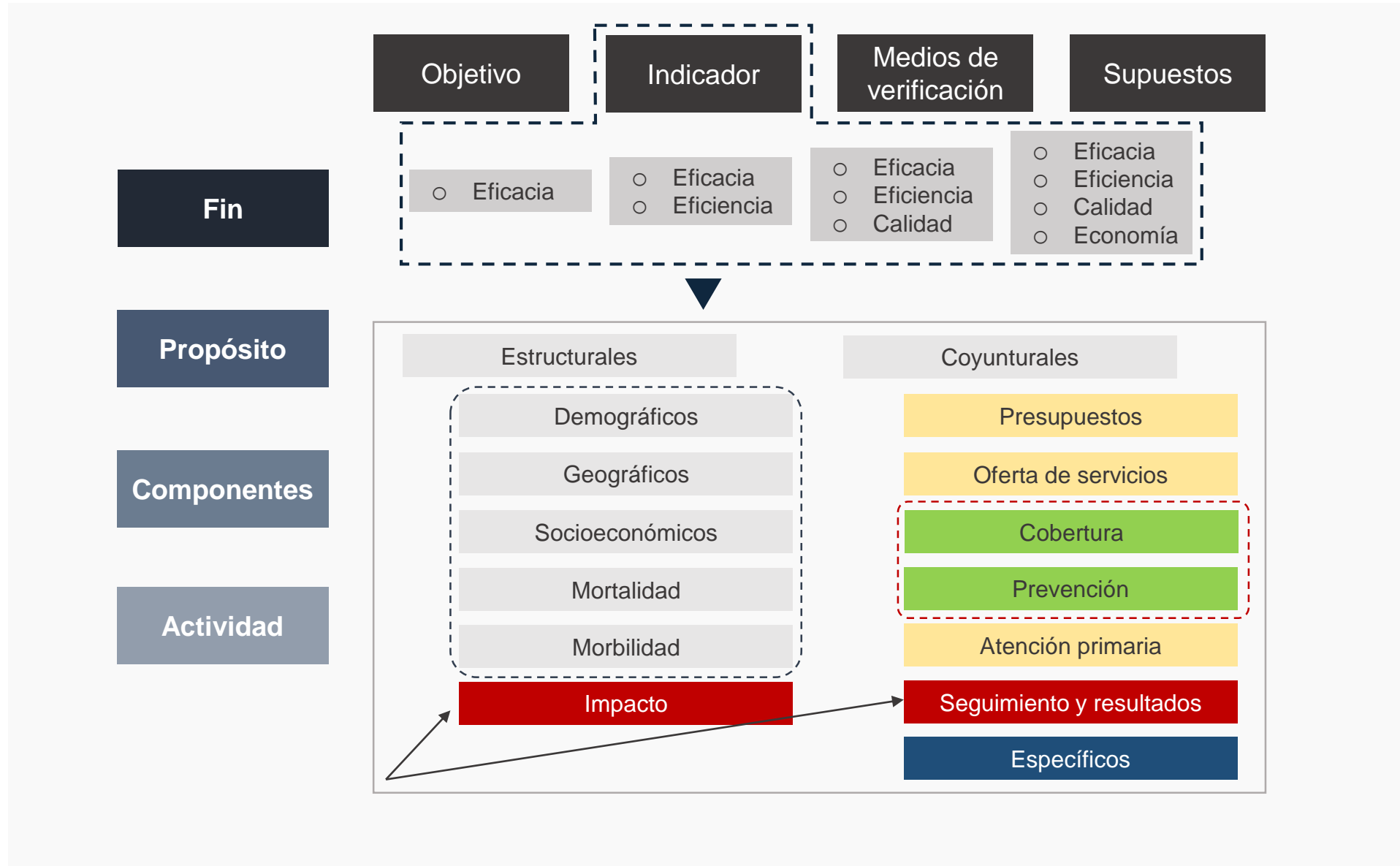
Programas derivados del PND

- Sectoriales
- Especiales
- Transversales
- Regionales
- Institucionales

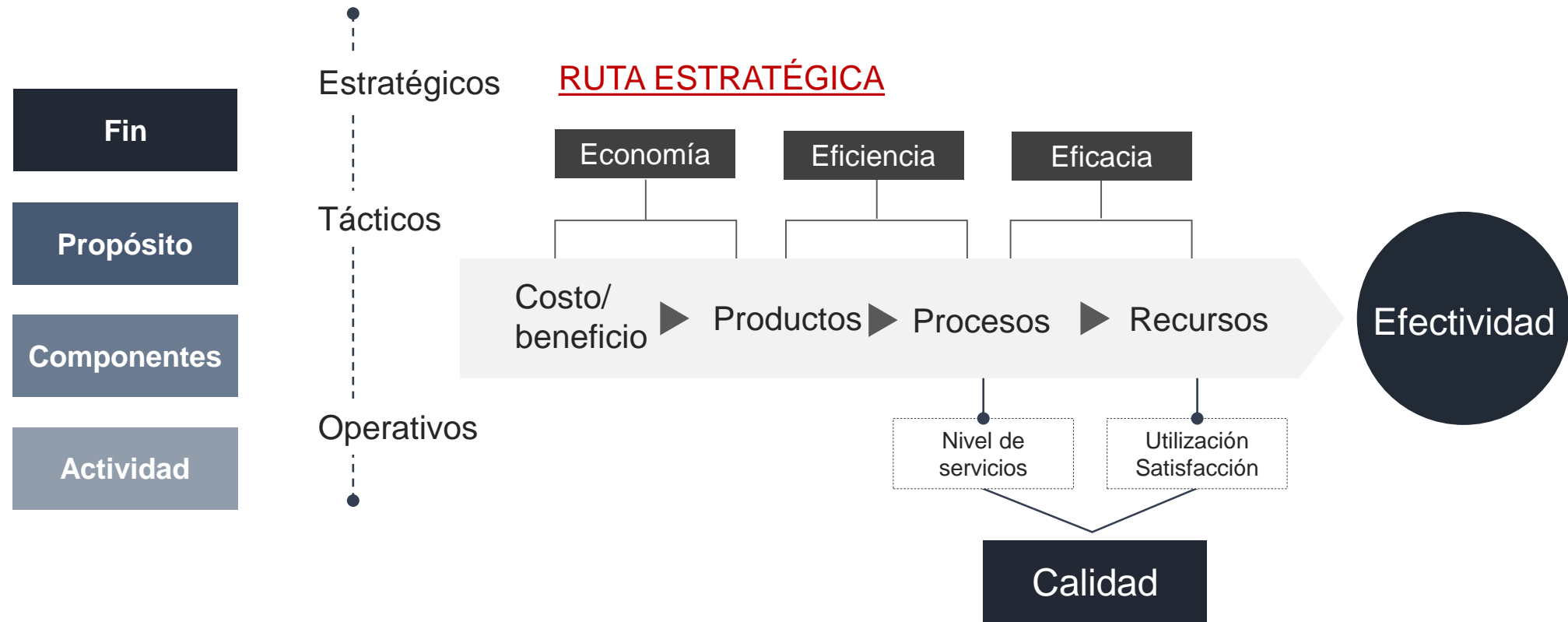
- Objetivos
- Estrategias
- Líneas de acción
- Indicadores
- Metas

Programas Presupuestarios (PP)
Matriz de Indicadores para Resultados (MIR)

PROCESO PARA FORTALECER la Matriz de Indicadores



Matrices de Indicadores para Resultados EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL



CADENA DE VALOR SISTEMA DE SALUD

Promoción y
protección de
la salud

Detección
oportuna

Diagnóstico,
tratamiento y
control

Tratamiento de las
complicaciones

Desenlace en
impacto en salud

Matriz de Indicadores para Resultados de la APF

867

programas
presupuestarios
de la APF

490

programas
con Matriz de
Indicadores
para
Resultados
(MIR)

5,836

indicadores
en total

42

programas
presupuestarios
relacionados con
el tema de **salud**

614

indicadores
de salud en
total

Causas de mortalidad en México

Número de
indicadores en
las MIR

Enfermedades del corazón^a

Enfermedades isquémicas del corazón

Diabetes mellitus

Tumores malignos

De la mama

Del cuello del útero

Del hígado y de las vías biliares intrahepáticas

Enfermedades cerebrovasculares

Enfermedades pulmonares obstructivas crónicas

Enfermedades del hígado

Accidentes

De tráfico de vehículos de motor

influenza y neumonía

Insuficiencia renal

Ciertas afecciones originadas en el período perinatal^b

Dificultad respiratoria del recién nacido y otros trastornos respiratorios originados en el periodo perinatal

60,670

38,882

50,705

40,612

6,273

4,009

3,245

17,595

9,964

9,958

8,856

3,348

8,430

5,961

5,556

2,403

2

16

9

9

5

2

2

6

Clasificación de Indicadores

Morbilidad	43.43%
Mortalidad	29.29%
Demográfico	10.10%
Geográfico	9.09%
Socioeconómico	8.08%

Oferta de servicios	37.83%
Cobertura	27.63%
Prevención	17.76%
Presupuesto	8.88%
Primer Nivel	5.59%
Tercer Nivel	1.32%
Segundo Nivel	0.99%

Ejemplos

- Casos nuevos de enfermedades crónicas no transmisibles: diabetes e hipertensión arterial
- Variación en la tasa de mortalidad por enfermedades respiratorias agudas en los niños y niñas menores de 5 años de edad
- Esperanza de vida en las mujeres de 15 años de edad
- Porcentaje de avance en la Regionalización de Atención Médica
- Porcentaje de población con carencia por acceso a los servicios de salud
- Porcentaje de productos de información en salud elaborados
- Eventos educativos sobre los beneficios de la lactancia materna exclusiva y la alimentación complementaria
- Porcentaje de cobertura de vacunación con esquema completo en menores de un año
- Porcentaje de embarazadas atendidas en el primer trimestre gestacional
- Tasa de variación del presupuesto federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud
- Porcentaje de mujeres embarazadas que inician el control prenatal desde el primer trimestre gestacional
- Porcentaje de unidades médicas de tercer nivel con investigación respecto el total de unidades médicas de tercer nivel del Instituto
- Porcentaje de pacientes con estancia prolongada (mayor de 12 horas) en el área de observación del servicio de urgencias en unidades de segundo nivel

RETOS

Y desafíos
sobre
indicadores

◆ Alineación de matrices con enfoque a resultados.

◆ Matrices dinámicas con planes de mejora.

◆ Observatorios ciudadanos y su consolidación.

◆ Que consideren tendencias ambientales, sustentables, de productividad, de innovación y cambio social, no sólo en términos médicos.

◆ Integralidad de las tecnologías de la información con enfoque a procesos.

Factores de riesgo

◆ Información fragmentada y asistemática.

◆ Datos que no permitan ser explotados con mayor alcance, dada la limitada validación, análisis y comunicación de los mismos.

◆ Políticas y acciones públicas utilizando datos e información por separado y no de forma consolidada.

◆ Matrices de indicadores con oportunidades, así como utilizar parámetros débiles para la medición del impacto y los resultados en salud.

◆ No generar información de cuadros básicos integrales por institución, enfermedad, tratamiento, servicio, costo y resultado.

◆ No contar con métricos consistentes que permitan medir y evaluar el impacto de los recortes presupuestales, que afectan la operación y la consecución en el logro de los objetivos estratégicos.

Factores de éxito

- ◆ Contar con una Infraestructura de la información consolidada en el Sector Salud (Orientar la conducción de políticas públicas – estratégicas).
- ◆ Crear cuadros de mando y de control con datos sistemáticos y consistentes que permitan aportar información para la toma de decisiones. (Fortalecer con información a los observatorios ciudadanos).
- ◆ Consolidar y focalizar el presupuesto. (Establecer prioridades y mejorar las compras inteligentes).
- ◆ Fortalecer la comunicación e implementación de políticas públicas entre los actores de orden federal, estatal, municipal, sector privado, académico y de investigación entre otros.
- ◆ Gestionar el conocimiento. (Generar evidencias, establecer líneas base, estandarizar fuentes de información y documentar buenas prácticas).



Infraestructura de la información:

Revisión estratégica de indicadores del sector salud