Meta estratégica 4: Innovación

Organización Panamericana de la Salud
Organización Mundial de la Salud
Oficina Regional para las Américas

Acceso y supervisión eficaz del público a los documentos y procedimientos del gobierno. Se aplican los principios de datos abiertos y se cuenta con conjuntos de datos.

Gobierno abierto

Se usan herramientas de salud digital para transformar los modelos de atención, mejorar la seguridad de los pacientes y la calidad de la atención, y promover enfoques de salud de la población. Se proporcionan servicios y atención de salud por medios virtuales.

Salud digital

Hay herramientas de análisis de la salud e inteligencia empresarial para aplicar enfoques avanzados de información en salud.

Herramientas

Las autoridades y el personal conocen los principales conceptos IS4H:

- Grandes datos
- Datos abiertos
- Análisis predictivo
- Análisis social
- Previsión
- Modelización
- Otros…

Conceptos fundamentales

Integración del sector de la salud en iniciativas de gobierno electrónico, incluida la adopción de estándares, aplicaciones y servicios de información para transformar la interacción entre la administración pública y el público, las empresas u otras organizaciones en el ámbito de la salud.

Gobierno electrónico

Análisis de salud para la toma de decisiones

Enfoque sistemático para el análisis de las necesidades en materia de salud; accesibilidad de la información esencial; técnicas analíticas avanzadas para facilitar las decisiones clínicas, gerenciales y de política en tiempo real.

La capacidad de los sistemas de información para la salud de funcionar durante y después de emergencias y desastres requiere la elaboración y aplicación de procedimientos operativos especiales a fin de mantener el acceso a la información apropiada con el formato correcto en el momento oportuno.

Preparación y resiliencia