

SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA SALUD – IS4H

<http://www.paho.org/ish>

DEFINICIÓN

Mecanismo de gestión de sistemas interoperables de datos abiertos procedentes de diferentes fuentes de uso ético, mediante herramientas efectivas de TIC, con el fin de generar información estratégica por el bien de la salud pública.



VISIÓN

Implementar el acceso y la cobertura universal de salud en la región, fortalecidos mediante sistemas interconectados e interoperables que garanticen el acceso eficaz y eficiente a datos de calidad, información estratégica y herramientas de TIC para la toma de decisiones y el bienestar.



META PRINCIPAL

Implementar un mejor mecanismo de formulación de políticas y toma de decisiones mediante sistemas de salud que garanticen el acceso universal, gratuito y puntual a datos e información estratégica empleando las herramientas de TIC más costo-efectivas.



PRINCIPIOS RECTORES

1. Adoptar los 8 principios de datos abiertos del gobierno.
2. Destacar principios éticos para la utilización de datos.
3. Aprovechar el valor de los datos no estructurados.
4. Promover datos de calidad como factor crucial del éxito.
5. Adoptar normas en la medida de lo posible.
6. Fortalecer siempre el manejo de estadísticas vitales.
7. Alinear la gobernanza de datos en el contexto de la Revolución de Datos para el Desarrollo Sostenible.
8. Adoptar un marco nacional para IS4H y abordar de manera eficiente y eficaz problemas comunes con los datos, la información y la TIC.
9. Hacer hincapié en la colaboración multisectorial.
10. Centrarse en la acción subregional o la colaboración bilateral para afrontar desafíos compartidos.
11. Utilizar siempre una herramienta y un método de evaluación estandarizados.
12. Considerar el concepto de “construir sobre lo que ya existe” como factor crucial del éxito.
13. Promover un ambiente de intercambio de conocimiento y aprendizaje.
14. Asegurar la participación de instituciones académicas y de investigación.
15. Adoptar siempre metodologías de gestión del conocimiento para apoyar la implementación del IS4H.
16. Aplicar una estrategia de gestión del cambio.
17. Asegurar la integración y la convergencia con la iniciativa de gobierno electrónico.
18. Adoptar el marco de monitoreo y evaluación de IS4H para una implementación en todo el país.

JUSTIFICACIÓN

Los preconceptos de los sistemas de información se centran principalmente en el desarrollo de software, registros electrónicos de salud aislados o estadísticas vitales. En cambio, deben concebirse como un mecanismo integrado de sistemas y procesos interoperables e interconectados que aseguran la convergencia de datos, información, conocimiento, normas, personas e instituciones. Los preconceptos no consideran el contexto actual establecido por la sociedad de la información y la revolución de datos; por lo tanto, no pueden proporcionar un marco general y realista para la formulación de políticas y la toma de decisiones.

HITOS CRUCIALES 2017-18

- *Visión común para las Américas*
- *Marco conceptual y técnico renovado.*
- *Hojas de ruta subregionales avaladas por los países*
- *Mecanismos de evaluación estandarizados*
- *Formación de redes con asociados y expertos internacionales clave*
- *Colaboración y misiones en toda la región de las Américas*

METAS ESTRATÉGICAS

-  Gestión de datos y tecnologías de la información
-  Manejo y gobernanza
-  Gestión e intercambio de conocimiento
-  Innovación