



MAPA CONCEPTUAL

Nombre del Alumno: Juan Carlos Rivera Arias

Nombre del tema: Sistemas de información en los cuidados de la salud y sistemas basados en protocolos.

Nombre del docente: José Manuel Ortiz

Nombre de la Materia: Sistemas de información en los sistemas de salud

Nombre del posgrado: Maestría en administración de sistema de salud

SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN LOS CUIDADOS DE SALUD Y SISTEMAS BASADOS EN PROTOCOLOS

Que es

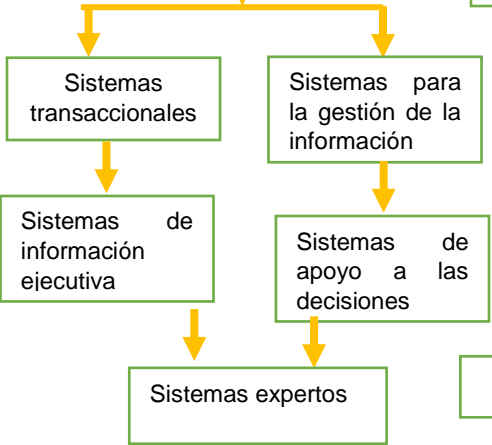
Es un mecanismo de gestión de sistemas interoperables con datos abiertos que provienen de diferentes fuentes y que se utilizan éticamente, a través de herramientas TIC efectivas, para generar información estratégica en beneficio de la salud pública

SISTEMAS PARA EL MANEJO DE LA INFORMACIÓN

Que es

Es un instrumento que nos permite conocer la distancia, y las alternativas con que contamos para conseguir una meta, la cual debe previamente ser definida (la información es para la acción).

Se clasifica en:

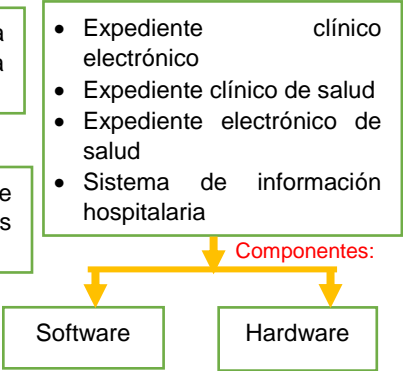


EXPEDIENTE MEDICO ELÉCTRICO

Que es

La información recolectada de un paciente y a la de su familia en un periodo determinado de su vida; representa una base para conocer las condiciones de salud, los actos médicos y los diferentes procedimientos ejecutados por el equipo médico a lo largo de un proceso asistencial.

Clasificación



DISEÑO Y EVALUACIÓN DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Que es

Es el punto de partida para el desarrollo del sistema de información hospitalario (SIH), el modelo propuesto tiene tres grandes componentes.

Que son:

- El componente administrativo-financiero y de regulación: El cual agrupa funciones operativas de apoyo a la gestión.
- El componente de generación de estadísticas de salud y vigilancia epidemiológica y gestión tecnológica.
- El Componente de gestión hospitalaria: El cual agrupa funciones técnico-administrativas que se realizan en las unidades prestadoras de servicios de salud.

CONTROL Y SEGURIDAD INFORMÁTICA DE LOS SISTEMAS DE SALUD.

La seguridad informática protege la información de un amplio rango de amenazas con el objetivo de asegurar la continuidad de negocios, minimizar el daño comercial y maximizar el reembolso de las inversiones y oportunidades

Se caracteriza por:

- La confidencialidad
- La integridad
- La disponibilidad

PROTOCOLOS Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS.

Se define

Como un proceso cuyo objetivo es el de obtener y aplicar la mejor evidencia científica en el ejercicio de la práctica médica cotidiana.

Pasos a seguir



SISTEMAS DE CUIDADOS A LA SALUD BASADOS EN PROTOCOLOS COMPUTARIZADO

Objetivo

Es proporcionar una organización nacional coherente dirigida a facilitar los proyectos, el desarrollo de infraestructuras, la maximización de los beneficios en relación con los recursos financieros invertidos, y permitir que las personas se desempeñen más eficazmente.

Divulgación y aplicación de protocolos.

En que consiste

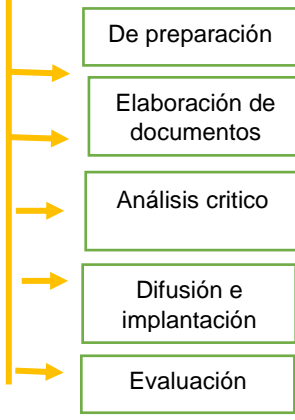
En una actividad de relaciones públicas de la comunidad científica que se interesa por mostrar al a la población las maravillas que los científicos son capaces de producir. Mediante artículos, revistas, páginas web.

DISEÑO DE PROTOCOLOS

Se entiende como

Como una metodología o como una técnica, precisa un aprendizaje y un entrenamiento práctico como cualquier otro aspecto de la medicina, sobre todo si se pretende que tenga una base científica.

Fases



BIBLIOGRAFÍA

- Antología.UDS. Sistema de información en los sistemas de salud 2022