UNIVERSIDAD DEL SURESTE

MAESTRIA EN ADMINISTRACION EN SISTEMAS DE LA SALUD

MATERIA: SISTEMAS DE INFORMACION EN LOS SISTEMAS DE SALUD

NOMBRE: JOHANA MICHEL PEREZ MARTINEZ

San cristobal de las casas Chiapas, Junio 2023.

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

Sistemas para el manejo de información.

El uso de las computadoras en todos los ámbitos de la vida laboral, hoy es una realidad, que si bien ha aportado muchos beneficios

Los sistemas de información se clasifican en:

1. sistema transaccionales
2. sistema para la gestion de informacion
3. sistema de informacion ejecutiva
4.sistema de <poyo alas desiciones
5. sistema expertos

Expediente médico electrónico

es el conjunto de información ordenada y detallada que recopila cronológicamente todos los aspectos relativos a la salud de un paciente y a la de su familia en un periodo determinado de su vida

Clasificación de los expedientes electrónicos

1. Expediente clínico electrónico
2. Expediente electrónico de salud
3. Expediente electrónico del paciente 4. Sistema de Información Hospitalaria

Tipos de Expediente Clínico Electrónico

Actualmente existen en el mercado una gran cantidad de ofertas respecto a Expedientes Clínicos Electrónicos (ECE), que van desde simples sistemas de registro con poca estructuración, hasta robustos y avanzados medios electrónicos de organización y gestión de la información.

Diseño y evaluación de los sistemas de información.

El diseño y la implementación de sistemas de información son considerados por muchas personas responsables de adoptar decisiones como una combinación paradójica de oportunidades para aprovechar soluciones modernas y adoptar nueva tecnología

MODELO CONCEPTUAL DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN HOSPITALARIO

El modelo propuesto tiene tres grandes componentes, asociados y organizados en función de sus objetivos, principales usuarios y áreas de gestión

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

Sistemas de cuidados a la salud basados en protocolos computarizados.

las estrategias nacionales que pueden influir en su juicio en lo referente a la adquisición, el desarrollo, la implantación y la operación de sistemas de información sanitaria.

La estrategia debe esbozar la arquitectura de los sistemas en función del equipo, el software y el método que se va a utilizar para el desarrollo de aplicaciones y protocolos de comunicación.

Divulgación y aplicación de protocolos.

La gran mayoría de los temas abordados hasta principios de los años ochenta estuvieron relacionados con la manera de "suministrar" información para las operaciones empresariales.

El control central se convirtió en empoderamiento. Las organizaciones para atención de salud están ahora mucho más preocupadas por sí mismas y la manera de intercambiar servicios y necesariamente información sobre los pacientes.

Presented with xmind