

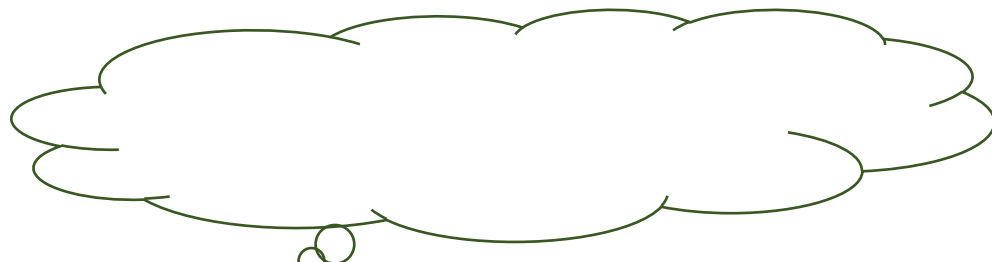
**NOMBRE DEL ALUMNO: Ton Hernández Rosendo**

**NOMBRE DEL TRABAJO: MAPA CONCEPTUAL**

**MATERIA: SISTEMAS DE INFORMACION EN LOS SISTEMAS DE SALUD**

PASIÓN POR EDUCAR

Tapachula Chiapas a 13 de noviembre de 2021



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

### SISTEMAS PARA EL MANEJO DE INFORMACIÓN

La complejidad del manejo de la realidad sanitaria, que genera una gran cantidad de datos, obliga a contar con herramientas que nos permitan seleccionar y manejar información, en vez de datos, de una forma ágil y segura. tiene como objetivos, desarrollar una herramienta educativa de intervención y utilizar una forma automatizada de recolección de datos.

- Los sistemas de información se clasifican en:
- sistemas de información transaccional
  - sistemas para la gestión de la información
  - sistemas de información ejecutiva
  - sistemas de apoyo a decisiones
  - sistemas expertos

### EXPEDIENTE MÉDICO

El expediente clínico electrónico es una fuente de información que amplía el dictamen médico de un experto, conformándose por una descripción de la propedéutica médica aunado a documentos, imágenes, procedimientos, pruebas diversas, análisis e información de estudios practicados al paciente. Clasificación de los expedientes electrónicos:

- Expediente clínico electrónico
- Expediente electrónico de salud
- Expediente electrónico del paciente
- Sistema de Información Hospitalaria

#### **Diseño y evaluación de los sistemas de información:**

modelo conceptual del sistema de información hospitalario (sih)

Esta información a su vez debe ser retroalimentada oportunamente a todos los involucrados en el proceso de gestión de la salud, pero también a entidades e individuos externos al sector

### PROTOCOLOS Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

El importante desarrollo tecnológico actual, tanto en el ámbito de la información y la comunicación como en el propiamente sanitario, junto con la globalización del acceso a la información, ha producido un importante incremento de las expectativas. Cada uno de estos elementos desempeña un papel crucial, y por ello es imprescindible disponer de información fiable y válida sobre cada uno de ellos y considerar cómo aplicarla a la situación concreta.

#### **Divulgación y aplicación de protocolos:**

Los prestadores de asistencia sanitaria tradicionalmente abordan su trabajo sobre una base de episodios, y tratan a los pacientes por problemas médicos concretos a medida que estos ocurren

La utilidad de seguir un esquema o modelo estándar ya validado para el diseño y elaboración de los protocolos viene justificada porque permite la prevención de defectos al asumir unos requisitos mínimos que todo protocolo debe cumplir, con lo que se conseguiría mejorar su calidad estructural, y homogeneizar el resultado final o documento del protocolo.