



PASIÓN POR EDUCAR

**ZAYRA CRISTELL GONZALEZ OCAÑA**

**MATERIA:**

**SISTEMA DE INFORMACION EN LOS SISTEMA DE SALUD**

**ACTIVIDAD:**

**CUADRO SINOPTICO**

**3ER CUATRIMESTRE**

**BAJO LA DIRECCION DE EL:**

**LIC. JOSE MANUEL ORTIZ SANCHEZ**

# UNIDAD IV

## INTERNET Y SISTEMAS DE APOYO

### 4.1. EL INTERNET Y LA RED MUNDIAL.

#### HACE REFERENCIA A UNA GRAN RED MUNDIAL

enlaces (satelitales, por radio o, incluso, submarinos)

Internet es una Red de Redes porque está hecha a base de unir muchas redes locales de computadoras (o sea de unos pocos ordenadores en un mismo edificio o empresa). Prácticamente todos los países del mundo tienen acceso a Internet.

### 4.2. LA RED DE LOS SERVICIOS DE SALUD.

Servicios de Salud una red de organizaciones que presta, o hace los arreglos para prestar, servicios de salud equitativos e integrales a una población definida, y que está dispuesta a rendir cuentas por sus resultados clínicos y económicos y por el estado de salud

como un planteamiento integral y progresista que incluye actividades básicas tales como: educación para la salud, control de enfermedades endémicas locales, programa de inmunizaciones, atención materno infantil que incluye servicios de planificación familiar, disponibilidad de medicamentos básico

### 4.3. INFORMACIÓN ECONÓMICA Y EL INTERNET.

Internet permite la exportación productos a más mercados, a menudo por empresas más jóvenes.

Todas las partes de la sociedad —desde las comunidades locales hasta los sistemas educativos, la salud y los servicios públicos— tendrán que adaptarse al ritmo del cambio. Los gobiernos, particularmente los formuladores de políticas, no estarán bien preparados para responder a las presiones económicas y sociales de la OT y la IA.

#### 4.4. SISTEMAS DE APOYO PARA LA DECISIÓN CLÍNICA.

SADC o en INGLÉS Clinical Decision Support System "CDSS" es un sistema experto interactivo de software informático que está diseñado para ayudar a los médicos y otros profesionales de la salud con la toma de decisiones, tales como determinar el diagnóstico del paciente con los datos disponibles.

"Los sistemas de apoyo de decisiones clínicas vinculan las observaciones de la salud con conocimientos de salud para influir en decisiones de salud por los médicos para mejorar la atención de la salud".

#### 4.5. SISTEMAS INTELIGENTES

sistema capaz de resolver problemas complejos y multidisciplinares de una forma automática dando soporte a las decisiones de un experto.

El sistema actúa continuamente y cuenta con una memoria para archivar el resultado de sus acciones. Tiene un objetivo y, para alcanzarlo, debe seleccionar la respuesta adecuada.

#### 4.6. VIGILANCIA Y CONTROL INTELIGENTE.

comprende una serie de técnicas -tomadas fundamentalmente de la inteligencia artificial- con las que se pretenden resolver problemas de control inabordables por los métodos clásicos

El control clásico consta esencialmente de tratamiento de información en un nivel numérico y actuación sobre el mundo, no apareciendo en él actividades cognitivas de alto nivel de abstracción.