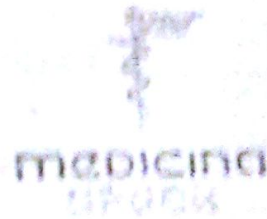




UNIVERSIDAD
UPGCH
PABLO OLIVERA CHEVERE
UNIVERSIDAD PABLO OLIVERA CHEVERE



MEDICINA
FACULTAD

LICENCIATURA EN MEDICO CIRUJANO

INFORMATICA MÉDICA

UNIDAD: Unidad 1.

ACTIVIDAD: Actividad 3

DOCENTE: Ing. Rudi Rodrigo Ovando Cruz

ALUMNO: Gabriela Patricia Parada Cruz

GRUPO: 1A2

TURNO: Matutino.

FECHA: 25 agosto 2014.

Unidad 1

Sesión 3

Actividad 3

- 1.- Cual es la situación actual del uso de internet y tecnologías de la información entre la población en México.
- 2.- Explica porque es importante para los profesionales de la salud el uso de computadoras y tecnologías de la información.
- 3.- Explica porque la informática médica se incorpora como materia curricular en el plan de estudios de las carreras medicas.
- 4.- Explica con tus propias palabras cada uno de los usos de la computadora:
 - a) En el consultorio medico
 - b) En el diagnostico y terapéutica medica
 - c) En el ámbito educativo medico
 - d) Para facilitar la comunicación medica
- 5.- De que manera las instituciones de salud están utilizando a las computadoras para planificar y controlar la información generada.
- 6.- De que manera la informática médica reduce los gastos económicos en las instituciones de salud.

INFORMÁTICA MÉDICA

1. México presenta una urgencia por acelerar las condiciones que propician los cambios necesarios para su ingreso a la Sociedad de la Información, lo cual implica en una primera instancia, aportaciones teóricas y metodológicas para la acción política, económica a favor de la globalización.
2. Las ciencias de la salud, y la medicina son uno de los campos del saber más evolucionados y beneficiados por el uso de las modernas tecnologías de la información, ya que los avances se han incorporado a la búsqueda de diferentes medios que permitan un mejor nivel de vida.
3. Por que han cambiado la forma de vida en las sociedades. En la medicina ha representado una serie de avances tecnológicos y desarrollos constantes. La medicina integra cada vez más tecnologías diagnósticas y terapéuticas sofisticadas.
4. En el consultorio médico = Manejo del expediente electrónico, elaboración de recetas, base de datos, procesamiento de textos médicos.
En el diagnóstico y terapéutica médica = Por medio del software médico y aplicaciones útiles para la práctica clínica.
En el ámbito educativo médico = Adquirir conocimientos por medio de cursos en línea.
Para facilitar la comunicación médica = Redes de consulta y correo electrónico.
5. Del procesamiento de datos para aplicar exámenes médicos y establecer diagnósticos.
6. En disminuir el costo de papelería en expedientes impresos e incorporar el expediente virtual.