



UNIVERSIDAD
UPGCH
PABLO GUARDADO CHAVEZ
Academia de Educación Superior - Quito, Ecuador - 1970 - 1971 - 1972 - 1973 - 1974 - 1975 - 1976 - 1977 - 1978 - 1979 - 1980 - 1981 - 1982 - 1983 - 1984 - 1985 - 1986 - 1987 - 1988 - 1989 - 1990 - 1991 - 1992 - 1993 - 1994 - 1995 - 1996 - 1997 - 1998 - 1999 - 2000 - 2001 - 2002 - 2003 - 2004 - 2005 - 2006 - 2007 - 2008 - 2009 - 2010 - 2011 - 2012 - 2013 - 2014 - 2015 - 2016 - 2017 - 2018 - 2019 - 2020 - 2021 - 2022 - 2023 - 2024 - 2025

LICENCIATURA EN ENFERMERIA

INFORMATICA PARA ENFERMERIA II

UNIDAD: 1

ACTIVIDAD: 1

DOCENTE: Ing. Rudi Rodrigo Ovando Cruz

ALUMNO: Coello Navarro Cristina Gpe.

GRUPO: A2

TURNO: Matutino

FECHA: 10-02-14

Coello Navarro Cristina Guadalupe.
2 A2.

10-02-14

Define informática. Es una ciencia que abarca el estudio y aplicación del tratamiento automático de la información utilizando sistemas computacionales.

Cuales son las tareas básicas de los sistemas informáticos.

Entrada: Son las que captan la información.

Proceso: Es el tratamiento de la información.

Salida: Es la transmisión de resultados.

Cual es la definición de informática según el diccionario de la real academia española.

Conjunto de conocimientos científicos y técnicos que hacen posible el tratamiento automático de la información por medio de ordenadores.

Cual es el origen de la palabra informática.

Proviene del Francés *informatique*.

Realiza una investigación de la historia de la computación, anotando las características de los dispositivos y una imagen del mismo.

1190 a.c.: 1er dispositivo el ábaco venenía en la Grecia.

1646-1716 a.c.: Inventado la pascalina Blaise Pascal.

Siglo IX: Primera computadora analítica creada por Charles Babbage.

1947: Construyo la primera computadora electrónica.

1951: Universal computer.

1969: Se tradoje la CDC 600, introdujo en la era la mas rápida.

1970: Introdujo la IBM que podere la serie 330 por ser palmito.

70's: Microcomputadoras que no son costosas de los libros matemáticos.

1976: Microcomputadora de uso masivo.

1981: Surgimiento del software.

1989: Japon llamo programa de la quinta generación para hacer máquinas más inteligentes.

Define tecnología de la informática.

Es el estudio, diseño, desarrollo, innovación, puesta en práctica, se ocupa del uso de computadoras y del su electrónico.

Investiga las diferentes disciplinas de la informática.

Automática, matemática, física, eléctrica, computacionales, médica.

Define procesamiento de datos.

Consiste en la recopilación de los datos primarios de entrada, que son evaluados y ordenados, para obtener información útil.

Define los siguientes conceptos:

Dato: Es una representación simbólica (numérica, alfabética, algorítmica, etc)

Información: Es un conjunto organizado de datos procesados, que constituyen un mensaje.

Conocimiento: Informaciones adquiridos por un ser vivo a través de la experiencia o la educación.

10) Anota las características de las siguientes ramas de la informática.

a) Sistema de información: Es un conjunto de elementos al tratamiento y administración de datos e información organizados y listos para su uso posterior. creado para cubrir necesidades.

b) Administración de sistemas de información. Es un sistema de información basado en computadora se presenta una colección de personas, procedimientos, bases y no está identificado con una cuenta de usuario

c) Ciencias de la computación. Son las que abarcan las bases teóricas de la información y la computación, así como su aplicación en sistemas computacionales.