



UDS

Mi Universidad

CUADRO SINÓPTICO

Nombre del Alumno : Rosalinda Gómez Pérez

Nombre del tema : Antecedentes Y Conceptos Básicos De Computación

Parcial : I

Nombre de la Materia : Computación

Nombre del profesor : Evelio Calles Pérez

Nombre de la Licenciatura : Enfermería

Cuatrimestre : Primero

Menciona los eventos históricos mas importantes que llevara a la investigación de la computación

Uno de los primeros dispositivos mecánicos para contar fue el ábaco cuya historia se remonta a los antiguas civilización

Pascalina

Inventada por blaise pascal (1623-1662) de Francia y la Glotfried Withelm von Leibniz (1646-1716)

La EVDAC

(electronic Discrete variable Automatic Computer) Fue diseñada por nuevo equipo.

ENIAC

Todo este desarrollo de la computadora suele dividirse por generaciones y criterio que se determino para determinar el cambio de generación.

La formación esta construida. La forma que el ser humano se comunica con ellos

Explicar la diferencia y característica esenciales entre la computadora y otros dispositivos de computadora

Un dispositivo es un aparato o mecanismo que desarrolla determinadas acciones a su nombre está vinculado a que dicho artefacto está dispuesto para cumplir con su objetivo

Tipo de dispositivos

Los tipos de dispositivos son tres de entrada salida y almacenamiento estos son lo que permite al usuario interactuar con una maquina

Que son los dispositivos de entrada

Son los que envían información a la unidad de procesamiento en código binario

Que son dispositivos de salida

Son los dispositivos que reciben información que es procesada por la CPU que la reproducen

Que son los dispositivos de almacenamiento

Son dispositivos que sirven para almacenar el software del ordenador

Menciona algunos de los mecanismos antiguos de la computación y sus inventores

Abaco

El ábaco representa el artefacto mas antiguos empleado para manipular datos se creen alrededor del año 3000 BC.

Pioneros

John Napier, un matemático escoses, invento los huesos o los bastecillos de Napier

Wilhelm Schickard

Fue el primer matemático e inventar desarrollar una calculadora

Blaise Pascal

Fue un matemático Frances que nació el 1623 desde muy temprana edad era entusiasta

Gottfried Wilhelm Van Leibniz

Fue matemático alemán que diseño un instrumento llamado esta máquina era versátil que la de pascal puesta que podía manipularlo

Joseph Marie Jacquard

Creo el telar de Jacquerd (Jacquard Loom) el cual empleaba la tarjetas

Charles Babbage

Fue un inglés, que agravado por error en las tablas matemáticas

Definir el termino
computadora y
elementos que la
integran

Computadora

Sistema electrónico que lleva a cabo operaciones de aritmética y de lógica

Sistema de
computadora

Una combinación de partes que trabajan como una unidad que son equipo

Entrada
(Input)

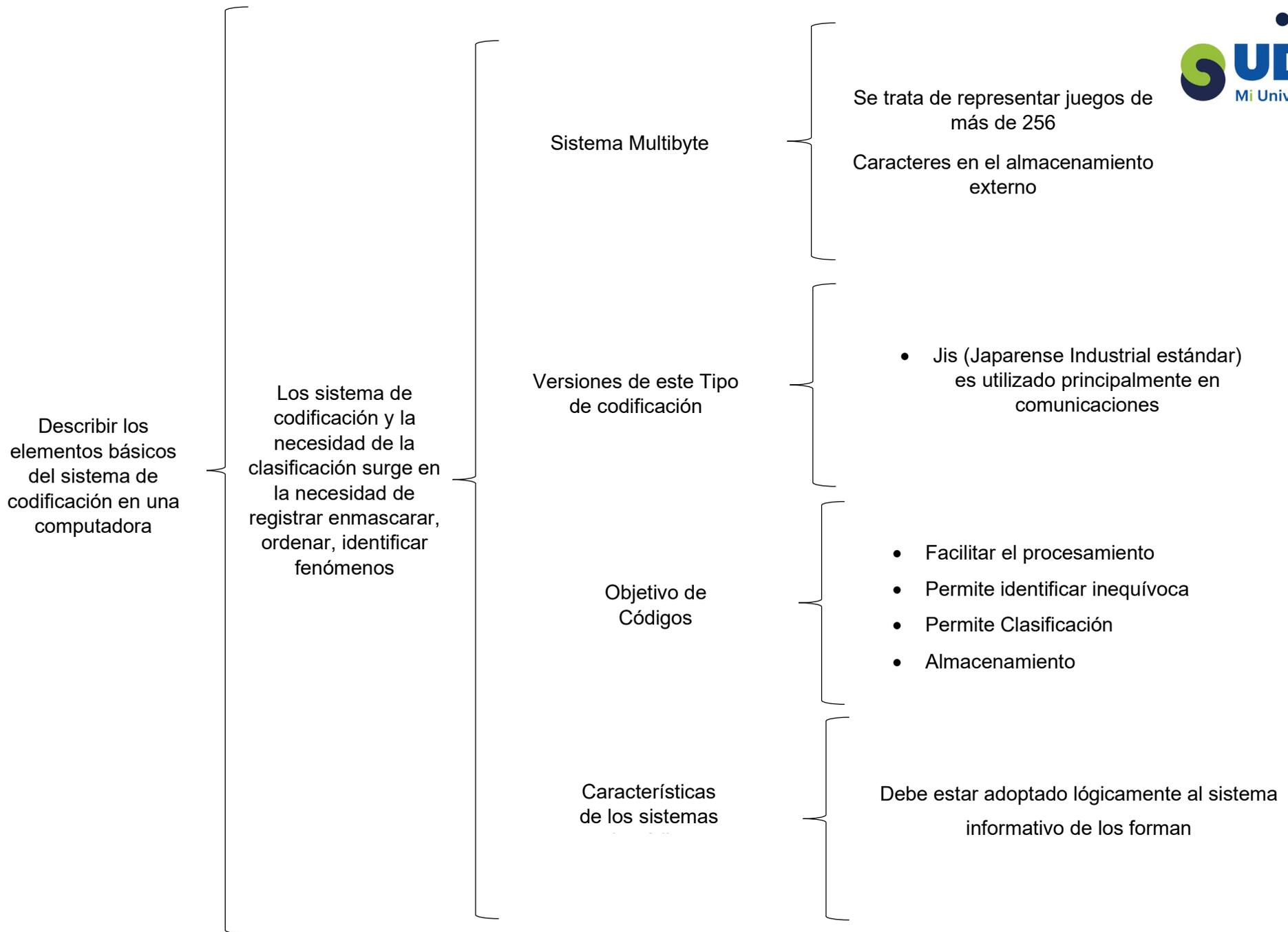
Cualquier información introducida a la computadora

Computadora
Alógica

Aprovechando el hecho de que diferentes fenómenos físicos describen por relación matemáticas

Computadora
Digital

Está basado por dispositivos biestable que solo pueden tomar uno de dos valores posibles que tienen como ventaja



Describir la función
básica del CPU

La unidad de
procesamiento central
del CPU es la
encargada de
controlar las funciones
de la gran mayoría de
dispositivos
electrónicos

Cuales son las
funciones del CPU

Poseen una memoria cache la cual
es el tipo de memoria muy rápida

4 De las funciones
principales del CPU

Primero trae toda las Instrucciones por medio de
direcciones seguidamente s codifican en
instrucciones

BIBLOGRAFIA

ANTOLOGIA