



*Nombre del Alumno: Vannesa Jiménez Díaz*

*Nombre del tema: Antecedentes básicos de la computación*

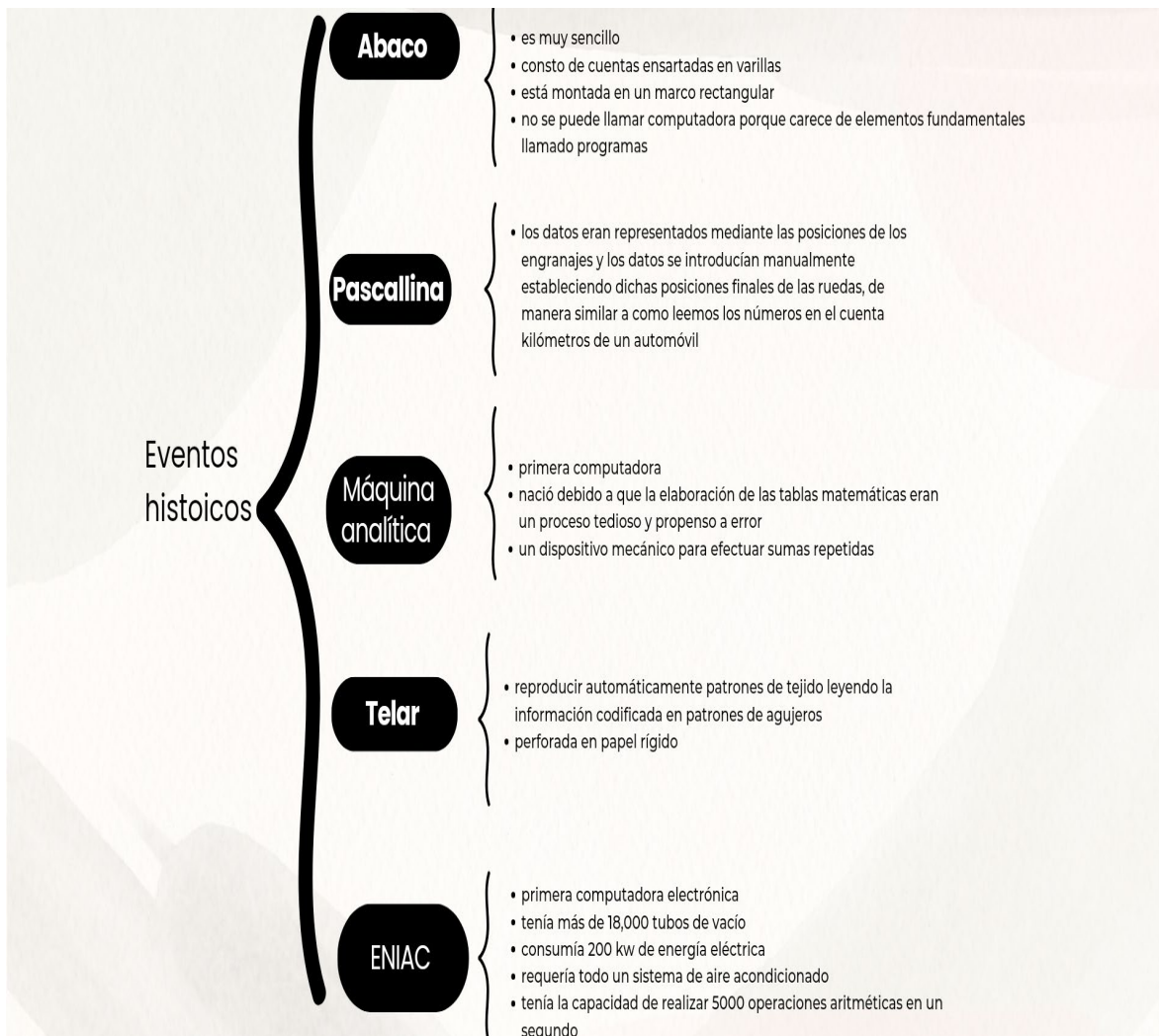
*Parcia: I*

*Nombre de la Materia: Computación I*

*Nombre del profesor: Evelio Calles Pérez*

*Nombre de la Licenciatura: enfermería*

*Cuatrimestre: 1er cuatrimestre*



## Pioneros

**1617 John Napier**

- inventó huesos o bastoncillos de napier
- permitía multiplicar grandes números mediante las multiplicaciones de estos bastoncillos

**1623 wihel schickarol**

- primer matemático que intentó crear una calculadora
- construyó un mecanismo que podía sumar, restar, multiplicar y dividir

**1642 blase Pascal**

- inventó una máquina calculadora que podía sumar y restar
- empleaba ruedas numeradas del 0 al 9
- incorporaba un mecanismo de dientes y cremalleras que permitían manejar números hasta 999,999.99

**1694 goitfriends**

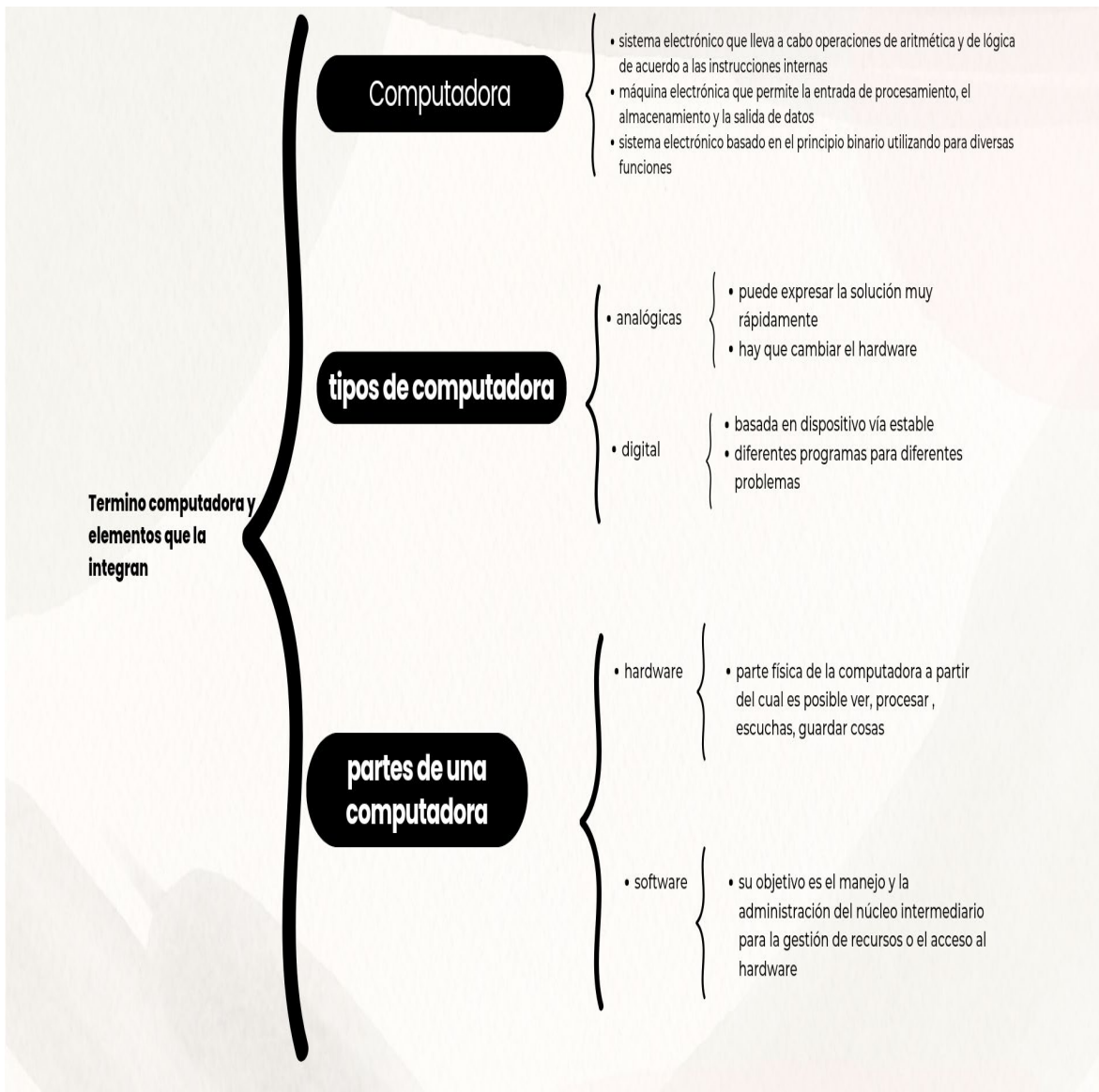
- diseño un instrumento llamado STEPPED RECKONER
- podía multiplicar y dividir así como sumar y restar

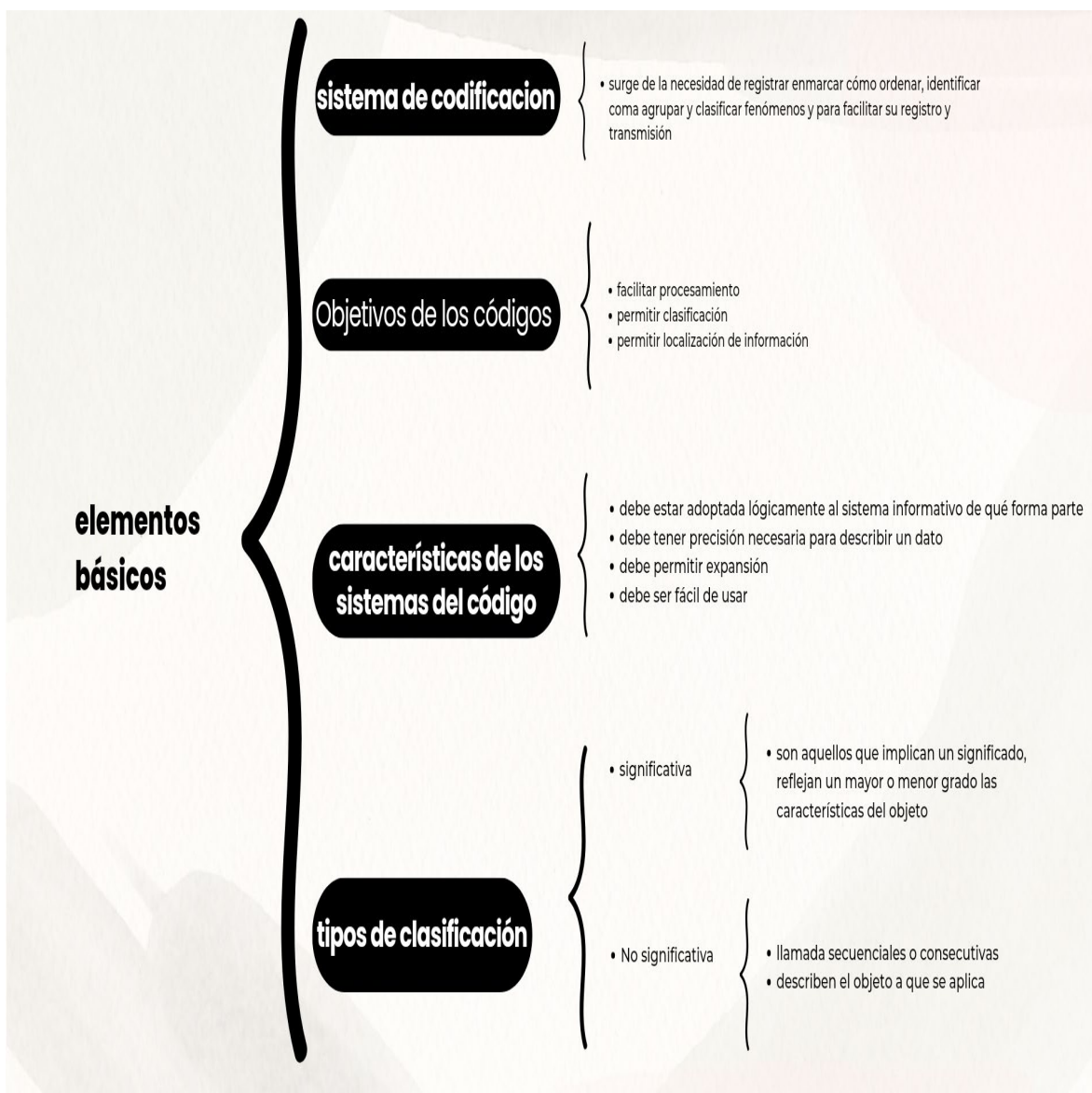
**1790 Josep Marie**

- creó el telar de Jacquard
- el cual empleaba tarjetas perforadas para crear patrones

**1880 hermano hollerit**

- inventó una perforadora lectora y tabulado de tarjeta





Función  
CPU

- Pose una memoria caché
- Puede procesar muchos comandos de manera consecutiva en pocos segundos
- mientras mejor sea el cpu, más rápido será procesado los datos y las operaciones
- se encarga de realizar operaciones bien sea del tipo lógico, aritmético y operaciones de control de transferencia
- se divide en procesador, monitor del sistema y circuitos auxiliares