



**Mi Universidad**

**Súper Nota**

*Nombre del Alumno: Jorge Alberto Aguilar López*

*Nombre del tema : Antecedentes y conceptos básicos de la computación*

*Parcial : I*

*Nombre de la Materia : Computación Básica*

*Nombre del profesor : Jorge Sebastián Domínguez Torres*

*Nombre de la Licenciatura : Arquitectura*

*Cuatrimestre: I*

## ANTECEDENTES Y CONCEPTOS BÁSICOS DE LA COMPUTACIÓN



### EVENTOS IMPORTANTES PARA LA INVENCION DE LAS COMPUTADORAS

El desarrollo de COMBOL (1959), El desarrollo de ARPANET (1969), La creación de UNIX (1970), El primer ordenador con forma de laptop (1979), La llegada de Windows 95 (1995), Entre otros.

### MECANISMOS ANTUQUOS DE LAS COMPUTADORAS

El primer nombre que le dio a su invencion fue «maquina de aritmética». Luego la llamo «rueda pascalina», y finalmente «pascalina». Este invento es el antepasado remoto del **actual** ordenador.



### TERMINO COMPUTADORA

Maquina electrónica que está diseñada para realizar tareas específicas

### DIFERENCIA ENTRE COMPUTADORA Y DISPOSITIVOS DIGITALES

Los computadores analógicos ideales operan con numeros reales y son diferenciales, mientras que los computadores **digitales** se limitan a numeros computables y son algebraicos



### FUNCIONES BÁSICAS DEL CPU

El CPU tiene como función dirigir todas las tareas que lleva a cabo el equipo y de ejecutar el código de los diferentes programas

### SISTEMAS OPERATIVOS BÁSICOS

Microsoft, Windows, MAC OS y linux



### DIFERENCIA DE HARDWARE Y SOFTWARE



Hardware: es el conjunto de componentes físicos de los que esta hecho el equipo

Software: es el conjunto de programas o aplicaciones, instrucciones y reglas informáticas que hacen posible el funcionamiento del equipo

### FUNCIONES Y ENTORNO DE WINDOWS

El entorno de Windows es el área de trabajo en pantalla proporcionada por Windows, analoga a un escritorio físico y los puntos de extensión principales del sistema operativo



### PAQUETERIAS DE TRABAJO

La Suite de Google (Gmail, Docs, Hangouts), Hootsuite, Adobe Photoshop, Zety, Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), Wordpress, Nominaplus, Canva

