

FASCÍCULO #22
MiComputer

COMMODORE PET

Este fue el primer ordenador personal, donde el mejoramiento del hardware fue notorio ya que estableció un estándar muy alto, si lo comparamos con algunas máquinas actuales nos damos cuenta que son muy similares a ésta con respecto al microprocesador y por eso se considera que hay un retroceso en vez de avanzar.

Era un ordenador con carcasa metálica que a comparación de los de plástico mejoró las condiciones del funcionamiento de la máquina, en su teclado aumento en código ASCII completo y las gráficas de bloques, los monitores son incorporados, tenían cintas incorporadas y el BASIC en la ROM, que hizo que se facilitará la forma de usarlos ya que solo se enchufaban.

El problema de estos ordenadores es que sus códigos generadores no eran con código ASCII y ni con ningún otro código estandarizado, lo que hizo que tuvieran sus propios y exclusivos modelos de impresoras. Fue muy complicado traducir los programas para otras máquinas, así que se convirtieron en equipos aislados.

Como hemos visto en clase las máquinas han dado grandes avances, que hacen que se nos facilite el usarlos, pero así como hemos avanzado también no hemos quedó sin mejorar algunas cosas.

JERGA INFORMÁTICA

Algunos términos que utilizamos en informática fueron sacados de la vida cotidiana, cada profesión cuenta con su propio lenguaje pero, el de informática es el más extenso.

Algunos ejemplos de este lenguaje son:

- **buzzword**: que es un juego de palabras que se basa en 3 columnas enumerarlas del 0 al 9 y de ahí sacamos una frase que no tiene sentido pero es divertido pronunciarlo.
- **boot**: proveniente de bootstrap (pararse uno sobre sus propios pies), esta es la rutina que ejecuta automáticamente cuando se enchufa la máquina, "encendido". Aunque sin la ROM se le llama al sistema operativo para que envíe este mensaje.
- **bit**: es una palabra que utilizamos muy seguido y le damos el significado de dígito binario, aunque puede tener esa traducción, es el prefijo que se le da para llamar a la capacidad de almacenamiento. En Norteamérica lo asocian al dólar.

- trunkey: es la firma que hacen los consultores de informática para instalar el hardware y el software, que es traducido como dar la vuelta a la llave para que empiece a funcionar la máquina.

- basic: es el código de instrucciones para principiantes.

- baudio: es la velocidad con la que se transmiten los datos y se le dio su nombre gracias a Emile Baudot que fue el inventor del código telegráfico.

- caballo de troya y bombas lógicas: que son delitos informáticos. El caballo de troya es el programa que se disfraza detrás de otro para ejecutarse y las bombas lógicas son programas de aplicaciones que se ejecutan silenciosamente.

- basura: es la acumulacion de información inservible.

- apretón de manos: son acuerdos que se sellan como cuando la señal eléctrica avisa que se ha completado un intercambio de datos.