

CARACTERÍSTICAS Y EVOLUCIÓN DE LOS PERIFÉRICOS DEL COMPUTADOR

INFORME

GEIDER BARRIOS CHAVERRA(1045.493.032)

ENSAMBLE Y MANTENIMIENTO DE COMPUTADORES.

DEIRYS VALENZUELA

UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA (UNAD)

CEAD (TURBO ANTIOQUIA)

Introducción

La presente realización hermenéutica de este informe consta de analizar los periféricos de una computadora. Describiendo sus características técnicas y evoluciones identificando tipos y clases de la misma.

El teclado y sus evoluciones



Normales se parase mucho al teclado de una maquina de escribir



Ergonómicos: es el mas cómodo para trabajar ya que dividen el teclado alfanumérico en dos partes.

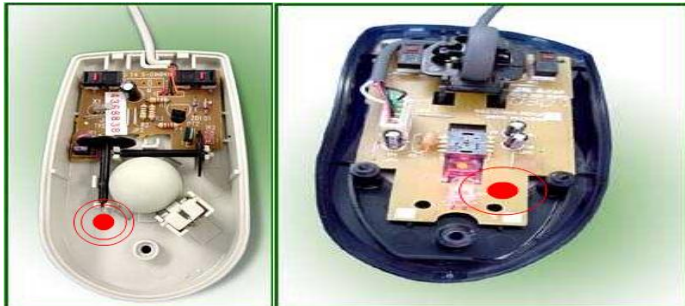


Teclas adicionales: tiene botones adicionales para ejercer aplicaciones.



Tipos de conexiones:
DIN, Ps/2, USB

mouse



Detección de movimiento de
pelota y ópticos



Conexión serial.
Conexión PS /2.
Conexión USB

Monitores



VGA: provee una resolución de 720 x 400 píxeles.



SVGA: Tienen tamaños de 14", 15", 17" y 21", trabajan con resoluciones de 640x480, 800x600, 1024x768 Píxeles



Pantalla o monitor de plasma. Presenta mejor resolución en el Angulo de visibilidad



CGA: diseñado primeramente para juegos de computadora. Soportaba como máximo 16 colores resolución para CGA es el modo 2 que corresponde a 640 x 200 píxeles

Evolución de las torres de los Pc



PC todo en uno.



De mesa.



De sobre mesa.



Portátil.

Tecnología de los Pc



AT

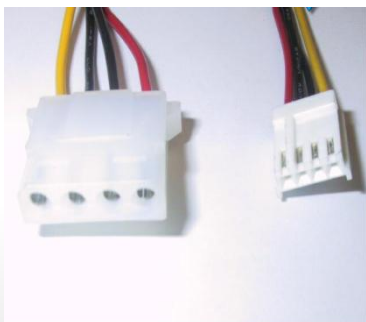


ATX

Tecnologías de las fuentes y tipos de conexión

Fuente de Poder AT

En Fuentes AT, se daba el problema de que existían dos conectores a conectar a placa base



Fuente de Poder ATX

La fuente ATX es muy similar a la AT, pero tiene una serie de diferencias, tanto en su funcionamiento como en los voltajes entregados a la placa madre



Conclusión

Se puede determinar de forma practica que los elementos o periféricos de entrada y de salida de un pc son de vital importancia para ejercer alguna función.