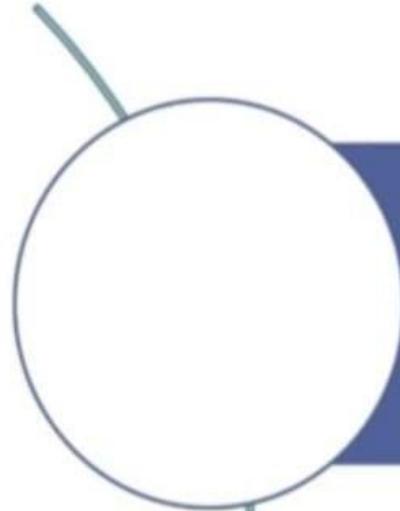
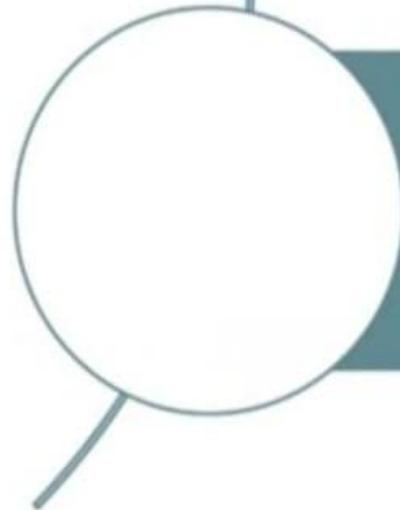


MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE HARWARE

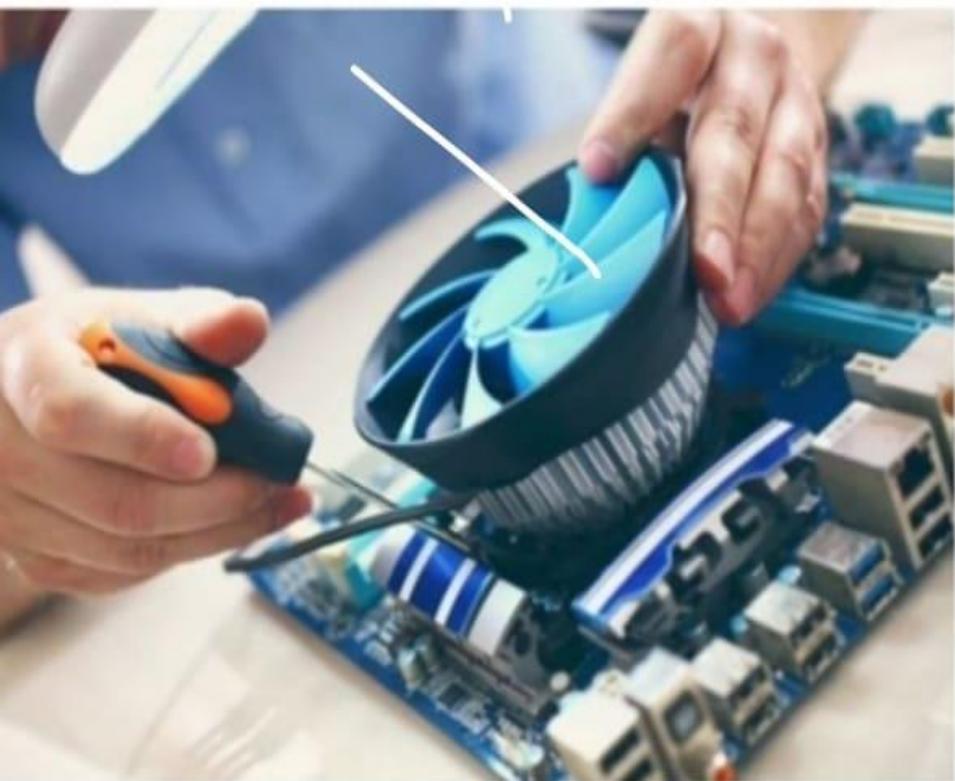


Mantenimiento Preventivo



Mantenimiento correctivo

Mantenimiento Correctivo



El mantenimiento correctivo es una actividad que se lleva a cabo para reparar el daño encontrado durante el mantenimiento preventivo. En general, no se trata de un conjunto de acciones planificadas, ya que se realiza cuando un componente ha sido dañado. Su objetivo es restaurar la confiabilidad del sistema y devolverlo a su estado original.

Recomendaciones

Desconectar
las tomas de
electricidad

No anillos
ni joyas

Utilizar
pulsera
antiestática

Tener paños
antiestáticos

Mantener
el lugar
ordenado

Utilizar
herramienta
adecuada

Memoria RAM



La memoria RAM es uno de los dispositivos que mas presentan daños en el funcionamiento de la computadora.

Una memoria RAM no se puede determinar cuando está a punto de dañarse, esta simplemente presenta el daño y uno de los problemas que presenta es:

La computadora enciende pero no da video

Algunas veces esto se soluciona brindando mantenimiento preventivo, pero en otros casos es necesario reemplazarla

Materiales

Paños
antiestáticos

Solvente

Desarmadores

Multímetro

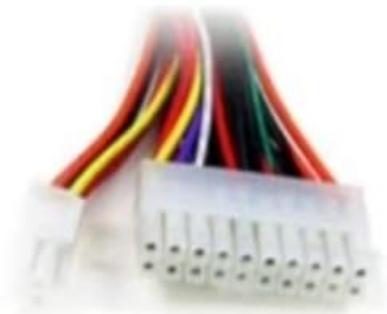
Cautín o
pistola
para
soldar

Cepillos
dentales

Iluminación

Aspiradora
manual

Fuente de poder



**1 Conector
20+4Pin**



**2 Conectores
PCI-EX**



**2 Conectores
SATA**



**1 Conector
FLOPPY**



**1 Conector
P4 MB**



**6 Conectores
4Pin**

- Conector ATX principal (20 o 24 pines)
- Conector ATX auxiliar (4 pines)
- Conector SATA
- Conector MÖLEX
- Conector Berg

Disco Duro HDD



El disco duro magnético por su estructura es propenso a los golpes físicos, estos pueden llegar a dañar su funcionamiento, por lo que se recomienda no golpearlo, incluso cuando este funcionando la pc evitar movimientos bruscos porque es cuando es mas propenso a sufrir daños irreversibles.

Recuperar la información de un disco duro es solamente a través de procesos de informática forense, el cual es muy caro.