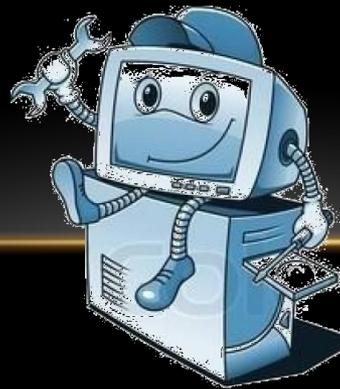


# MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LA PC



# MANTENIMIENTO CORRECTIVO

El mantenimiento correctivo consiste en la reparación de fallas que no puedan solucionarse con el mantenimiento preventivo, para mejorar la optimización y velocidad para trabajar con nuestra maquina, esta reparación puede ser una soldadura, el cambio de una tarjeta, cambio de un dispositivo que ya no funcione o el formateo de la pc por daños de virus.



# **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO ES: DE HARDWARE Y DE SOFTWARE.**

## **El Mantenimiento Correctivo de Hardware:**

**Es la reparación o el cambio que se le hace a algún componente o dispositivo, (la parte física de la computadora) cuando se presenta una falla. Este mantenimiento puede ser simplemente el cambio total del Monitor o un Mouse, etc.**

**A diferencia del Mantenimiento Preventivo, el Correctivo se lleva a cabo cuando la falla ya se presentó, y en el Preventivo, como su nombre lo dice, es para prevenir alguna falla.**

# EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SOFTWARE

Tiene como principal objetivo subsanar los fallos detectados en el sistema y asegurar que éstos no ha producido incoherencias en la integridad en los datos, es decir, que cuando algún programa presenta alguna falla éste mantenimiento repara el problema y de alguna manera evita o por lo menos intenta evitar que la falla vuelva a surgir. Por ejemplo cuando se te cierra el programa y no se guarda nada de lo que hiciste, es muy probable que necesite actualizarse o que no este bien instalado, es ahí cuando entra el Sistema Correctivo de Software.

- **Analiza la aplicación**
  - **Analiza la funcionalidad**
  - **Analiza la base de datos**
-

# **TIPOS DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO**

# **MANTENIMIENTO CORRECTIVO NO PLANEADO:**

**En este tipo de mantenimiento es cuando se corrige la falla que presenta nuestra computadora, pero como su nombre lo indica este es no planeado, quiere decir que la falla aparece cuando no se espera, a veces ni origen sabemos de esta falla presentada.**

---

# **MANTENIMIENTO CORRECTIVO PROGRAMADO:**

**Este tipo de mantenimiento se corrigen fallas pero con hechos ciertos, en este mantenimiento no es necesario realizarlo en el mismo momento que presenta el problema, puedes resolver el conflicto y si no es urgente lo dejas para después y la computadora está bien, pero con esa pequeña falla.**

## **MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EMERGENCIA:**

**En este tercer tipo de mantenimiento se corrigen fallas con hechos ciertos, pero este tipo actúa más rápidamente que los demás porque es de emergencia, y lo hace rápido porque la falla lo requiere si no puede que el problema se haga más grande más complicado y puede que se mucho más tardado.**

# **VENTAJAS Y DESVENTAJAS:**

**En las ventajas la principal seria:**

**La confiabilidad porque tendrá la confianza para usar sus programas con mayor rapidez y sin la presencia de algún virus.**

**La larga vida de la computadora ya que este mantenimiento nos ofrece un óptimo manejo de nuestra computadora y también nos la mantiene libre de fallas y virus.**

# LAS DESVENTAJAS:

El tiempo que la computadora va a estar en reparación, porque todo depende del problema y la rapidez de cada equipo.

La siguiente desventaja se presenta cuando nosotros no podemos realizar este mantenimiento con cualquier razón, se trata de llevarlo con un técnico y sería:

El costo como ya se mencionó arriba, todo depende del problema que tenga, el precio podría variar entre los \$100 hasta los \$3500 aproximadamente.