

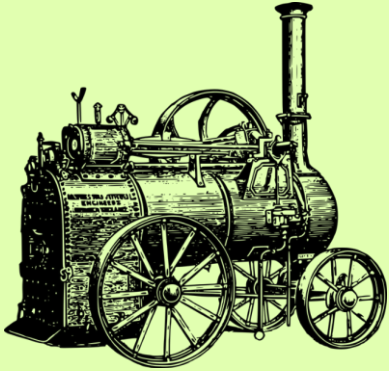
Resultado de aprendizaje: Infiere que el software en un computador es un conjunto de aplicaciones y todas conforman un solo sistema cuando el computador enciende y este muestra un conjunto de opciones para que el usuario administre el computador.

Guía 2: Software y aplicaciones en un computador:

Conforma el conjunto de programas y aplicaciones que permites administrar el computador. Son completamente virtuales.

A través de la historia las maquina han necesitado una espacie de sistema para poder operarlas, si este sistema no existiera o fallara, no se podría hacer uso de la máquina y está quedaría completamente obsoleta.

Ejemplos de máquinas:



Máquina de vapor

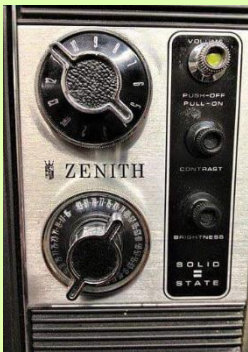


Radio



Celular

Para poder manipular estas máquinas o dispositivos se hace necesario una interfaz (botones, palancas, entre otras), por ejemplo:



Perillas



Palancas



Teclas

Plataforma SOYCIUDADANO TIC

Cada uno de estos dispositivos funcionaba gracias a un sistema, ya fuera mecánico como un engranaje o sistema virtual como el del celular.

El computador tiene un sistema que permite al usuario administrarlo y hacer uso de él. Este sistema recibe el nombre de **sistema operativo**.

A demás del sistema operativo el computador cuenta con una serie de herramientas que permiten hacer ciertas tareas como:



Hacer cartas



**Reproducir videos o
música**



Navegar en internet

Anexos:

Video explicativo:

https://www.youtube.com/watch?v=XkDPxc5w_d4