

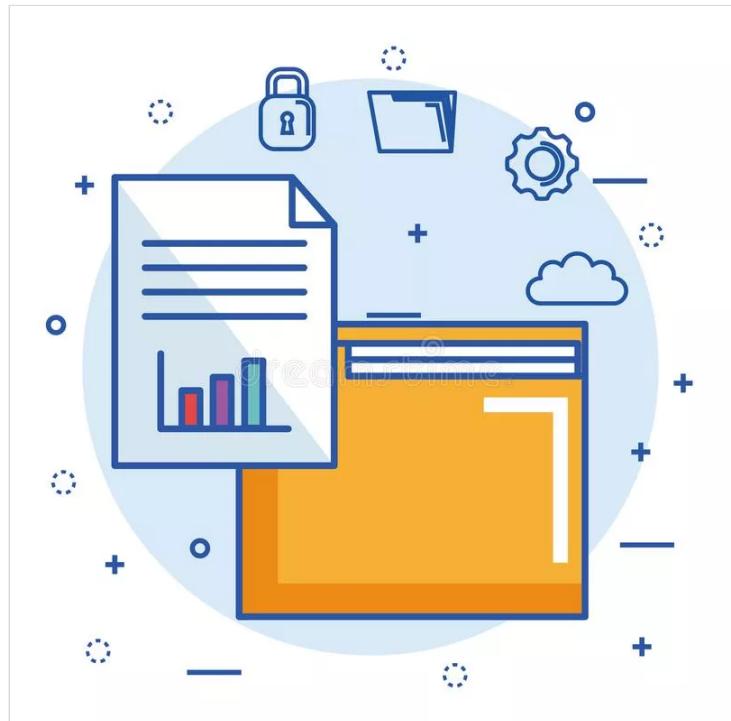
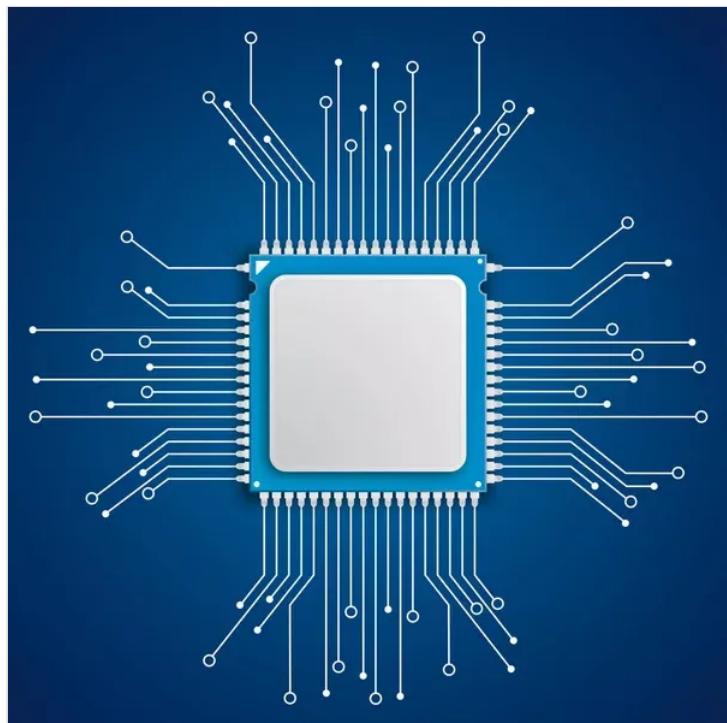
Padlet Inicio - G11

Adjuntar una imagen con una breve descripción de cada concepto o herramienta. A su vez, si lo creen necesario, pueden adicionar los conceptos que crean necesarios.

DIGITAL HOUSE 14 DE FEBRERO DE 2023 02:29 UTC

CPU

Unidad de procesamiento, realiza calculos a gran velocidad



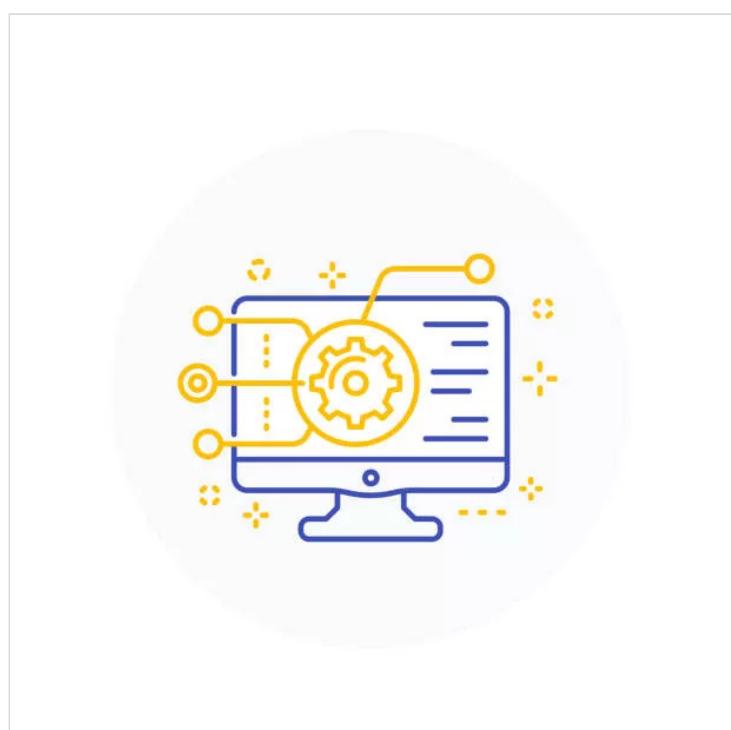
BIT

Mínima unidad de información que pueden "entender" las computadoras, 8 bits forman 1 byte



CODIGO FUENTE

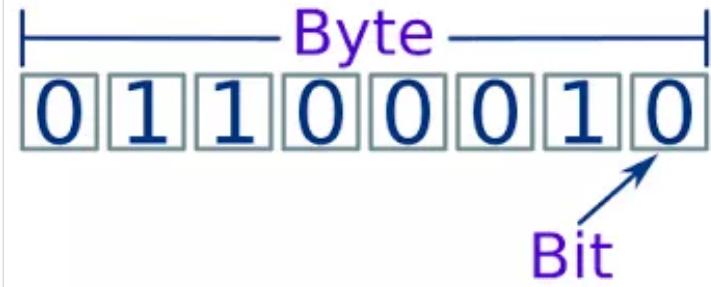
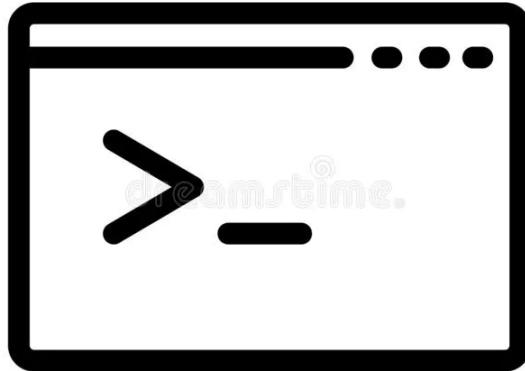
Código en que se ha construido el programa



Archivo/Fichero

TERMINAL

Interfaz de linea de comandos



ENCRIPCIÓN

cambio de código fuente para evitar filtraciones de información x terceros no involucrados



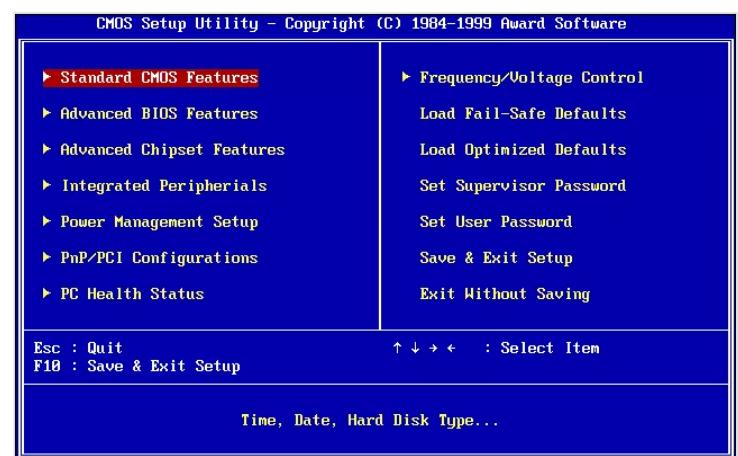
MALWARE

un tipo de software malicioso y construido intencionalmente para hacer daño



BIOS

Es un software con una interfaz básica para poder realizar configuraciones del hardware subyacente



BYTE

Medida almacenamiento formada por 8 bits

FRAMEWORK

En programación se puede decir que es un marco de trabajo con un conjunto de herramientas y una forma establecida (aunque a veces no tanto) para producir software.



GITHUB

Biblioteca de repositorios en la nube



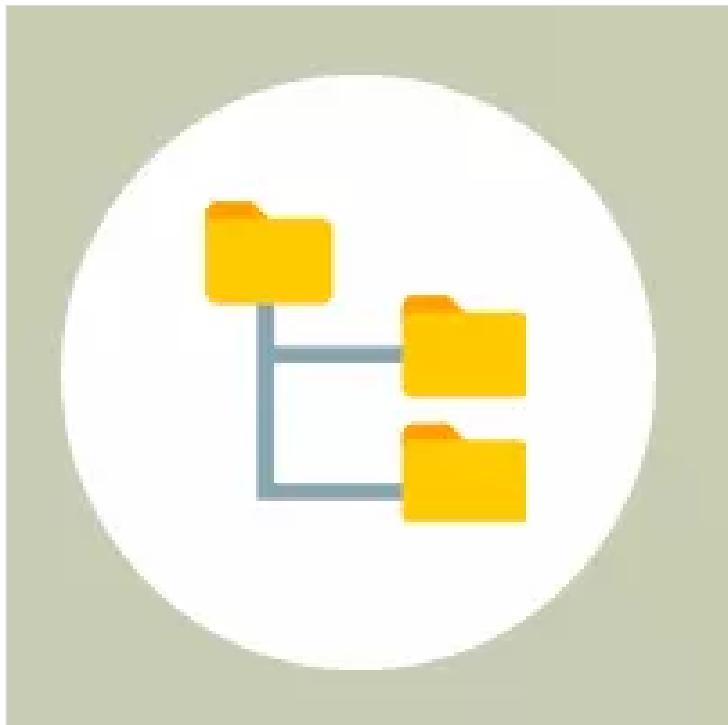
GIT

Sistema de control de archivos



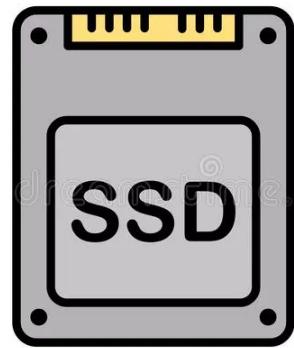
Carpeta / Directorio

Es un contenedor de información



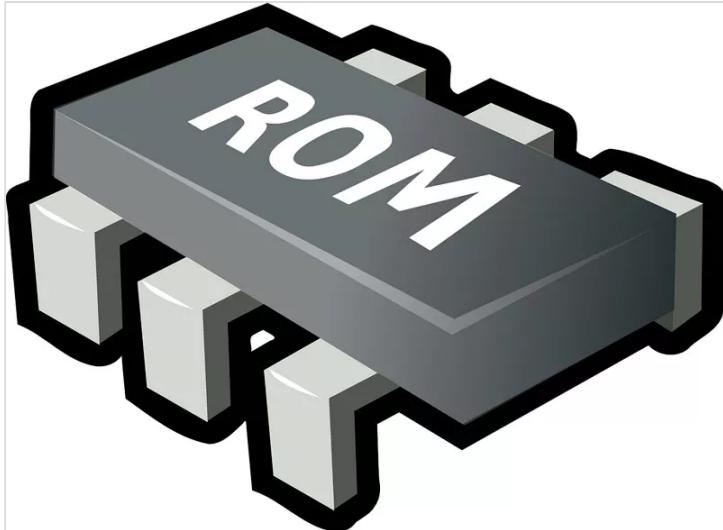
VIRUS

Es un tipo específico de malware con la capacidad de reproducirse por si mismo



ROM

Tipo de memoria para escritura



Memoria RAM

es un banco de memoria temporal

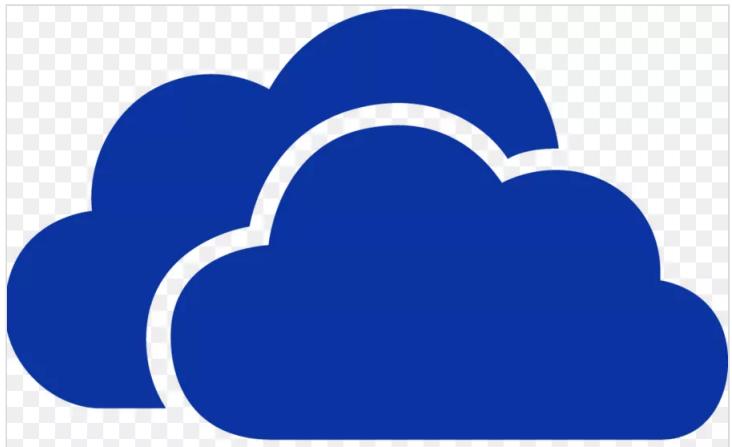


SSD

Unidad de almacenamiento de datos

ALMACENAMIENTO EN LA NUBE

Almacenamiento externo, al que se puede ingresar de forma remota



LAN

tipo de red local



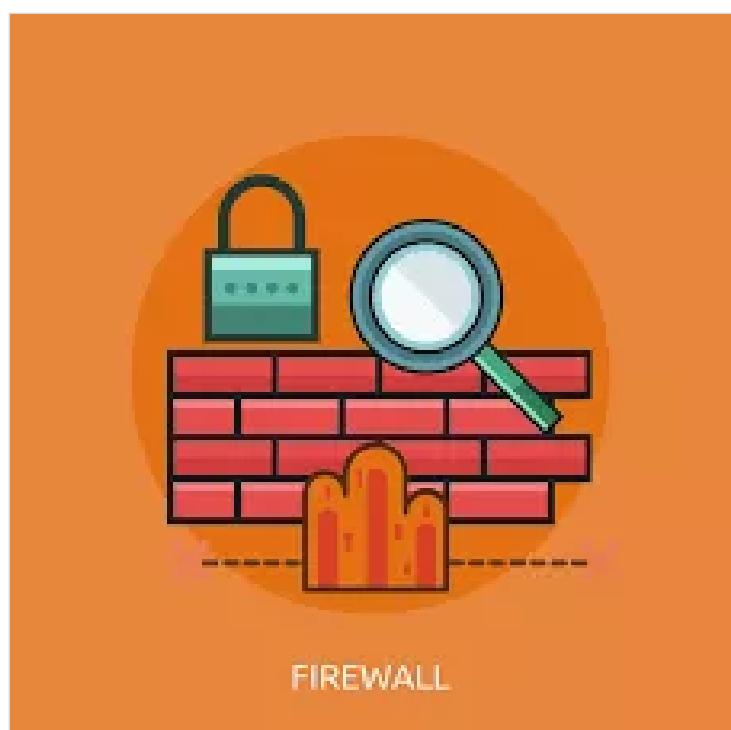
HACKER

una persona con la capacidad informática capaces de romper un código e ingresar al sistema.



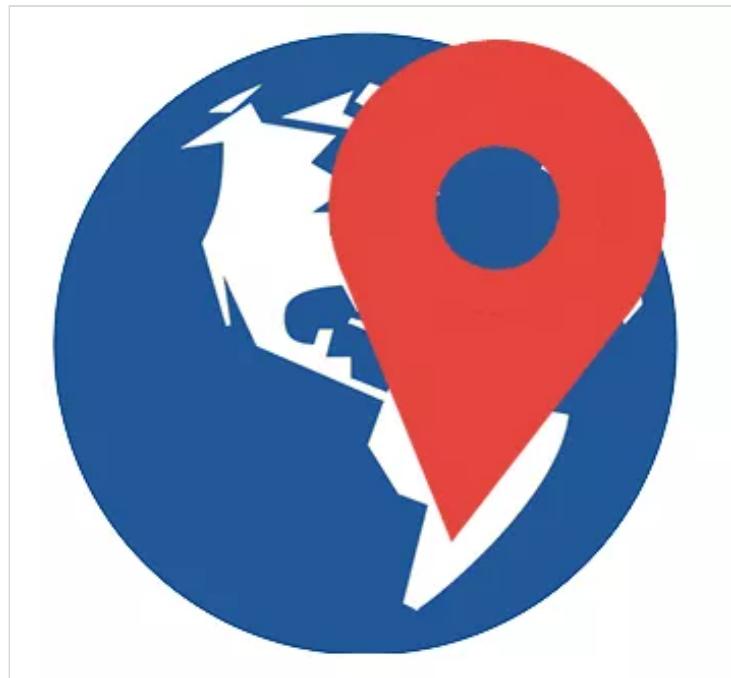
FIREWALL

Sirve como sistema de seguridad de redes, su propósito es proteger del acceso no deseado



DIRECCION IP

Dirección única para identificar un recurso en la red



GABINETE

Carcasa que sirve como soporte de las piezas de un computador

CODIGO MAQUINA

es código binario es decir unos y ceros interpretable por un circuito micro programable,