

Padlet Inicio

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 JUL 30, 2022 01:33AM

PERIFERICOS

Se consideran periféricos a aquellos dispositivos auxiliares que son independientes de la unidad central de procesamiento o CPU de un ordenador.



GIT

Git es un **software de control de versiones**

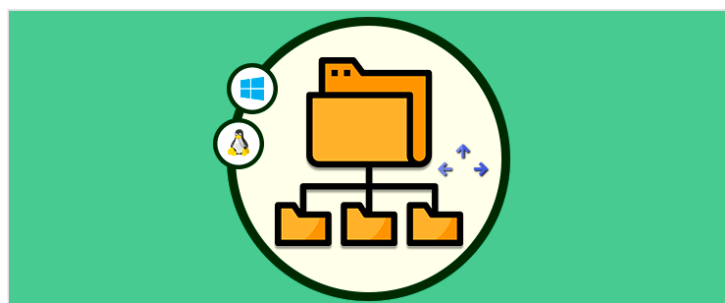


Archivo / Fichero

Contenedor de algún tipo de información, definida con una extensión para ser abierta por un software en particular.

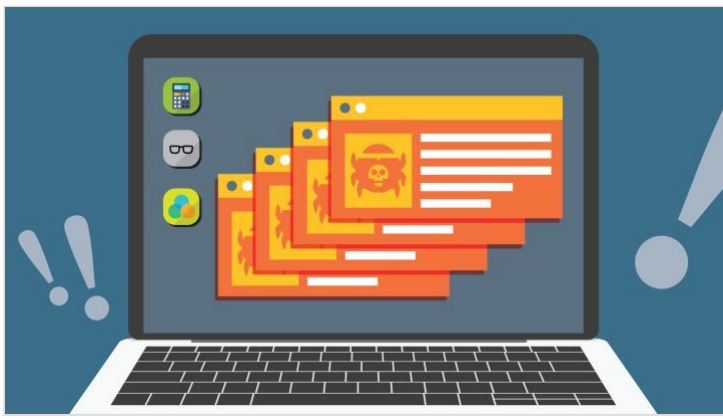
Carpeta / Directorio

Es un contenedor donde se pueden almacenar archivos o también otras carpetas



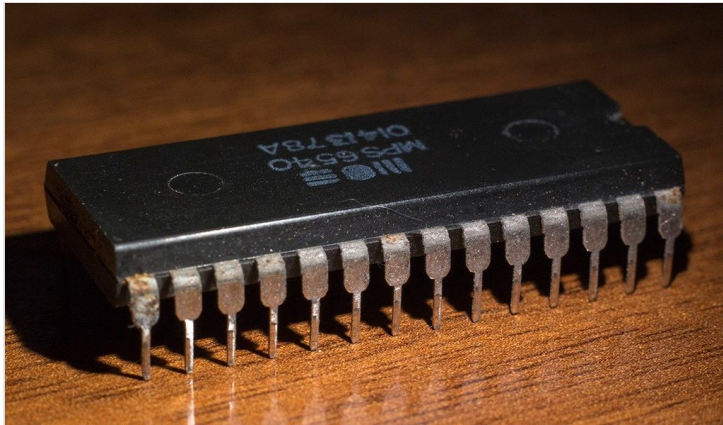
VIRUS

es un tipo de programa o código malicioso escrito para **modificar el funcionamiento de un equipo.**



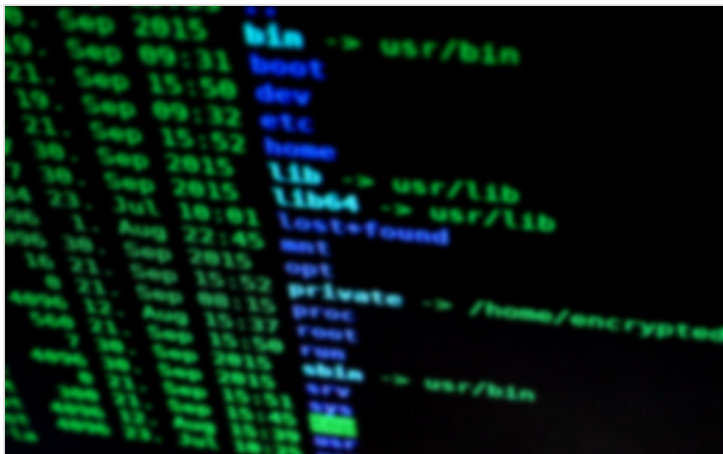
ROM

Read Only Memory ('memoria de solo lectura'), circuito integrado de memoria de solo lectura que almacena instrucciones y datos de forma permanente.



TERMINAL

dispositivo electrónico o electromecánico que se utiliza para interactuar con un computador.



SSD

es una opción de almacenamiento de datos que funciona sin partes móviles



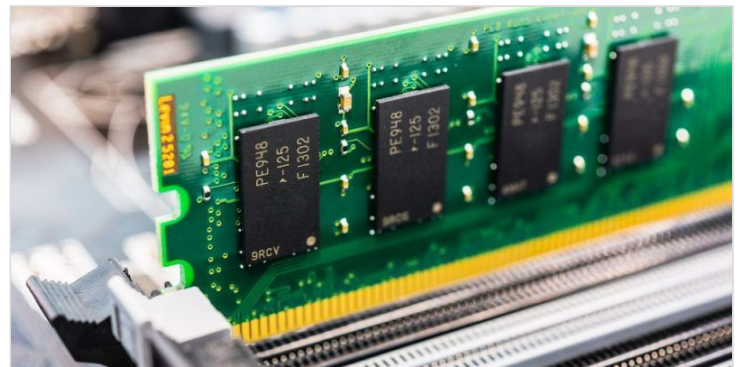
SISTEMA OPERATIVO

Conjunto de programas que permite manejar la memoria, disco, medios de almacenamiento de información y los diferentes periféricos o recursos de nuestra computadora, como son el teclado, el mouse, la impresora, la placa de red.



Memoria RAM

Dispositivo de una máquina donde se almacenan datos o instrucciones que posteriormente se pueden utilizar.



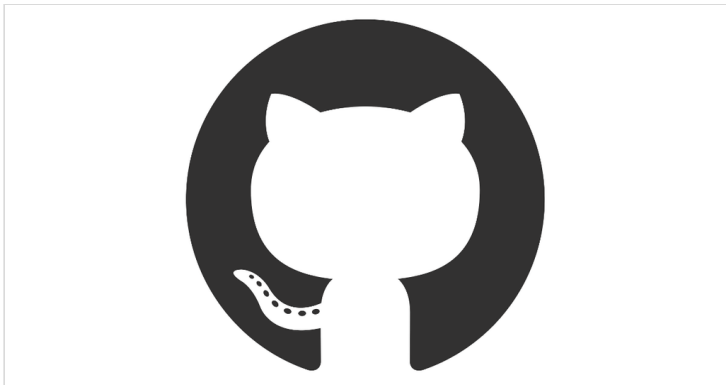
ALMACENAMIENTO EN LA NUBE

es un modelo de almacenamiento de datos que está basado en redes de computadoras.



GITHUB

Es un repositorio de proyectos que emplea control de versiones y permite construir colaborativamente. También permite ver las modificaciones que cada uno introdujo.



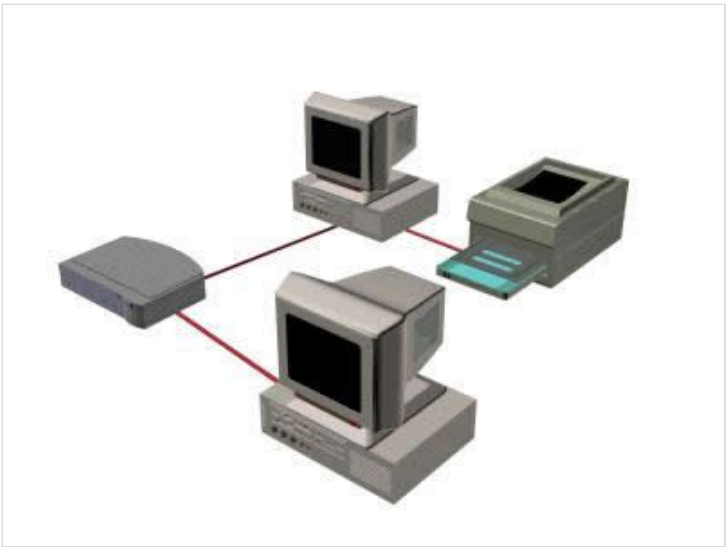
MALWARE

Malware es un **término genérico utilizado para describir una variedad de software hostil o intrusivo**



LAN

redes que vinculan computadoras que se hallan en un espacio físico pequeño



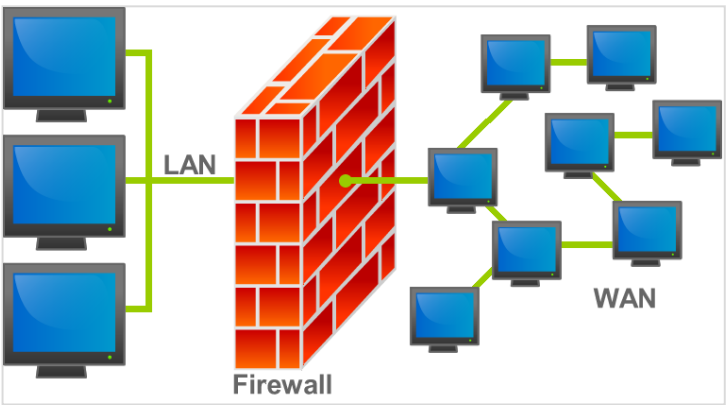
HACKER

Persona con grandes conocimientos de informática que se dedica a detectar fallos de seguridad en sistemas informáticos.



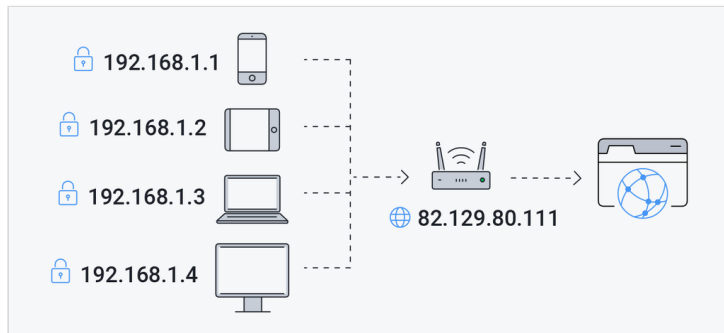
FIREWALL

es un sistema de seguridad para bloquear accesos no autorizados a un ordenador mientras sigue permitiendo la comunicación de tu ordenador con otros servicios autorizados.¹



DIRECCION IP

significa direccion de protocolo de IP. Este protocolo es un conjunto de reglas para la comunicación a través de Internet, ya sea el envío de correo electrónico, la transmisión de vídeo o la conexión a un sitio web.



CPU

Unidad central de procesamiento.



GABINETE

armazón que contiene los componentes que integran una computadora



CODIGO MAQUINA

es el sistema de códigos directamente interpretable por un circuito microprogramable



ENCRIPTACIÓN

es el proceso técnico por el cual la información se convierte en un código secreto que permite ocultar los datos que envías, recibes o almacenas.



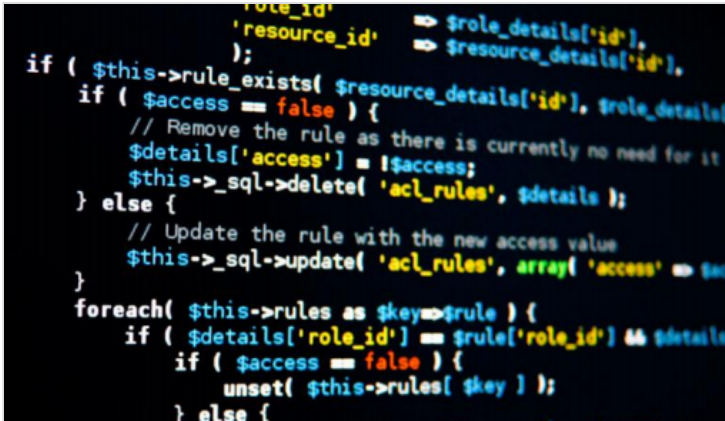
FRAMEWORK

Un framework es un **esquema o marco de trabajo** que ofrece una estructura base para elaborar un proyecto con objetivos específicos



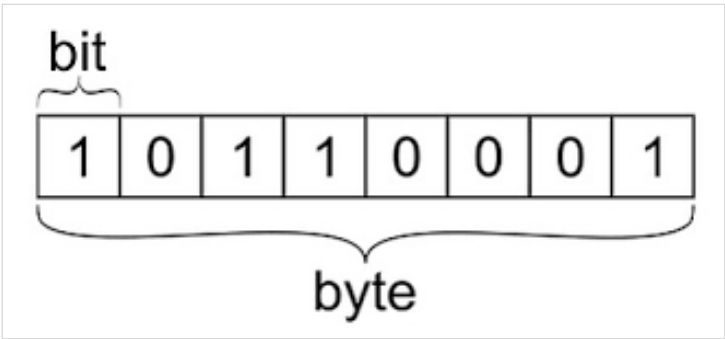
CODIGO FUENTE

Conjunto de líneas de texto con los pasos que debe seguir la computadora para la correcta ejecución de un programa.



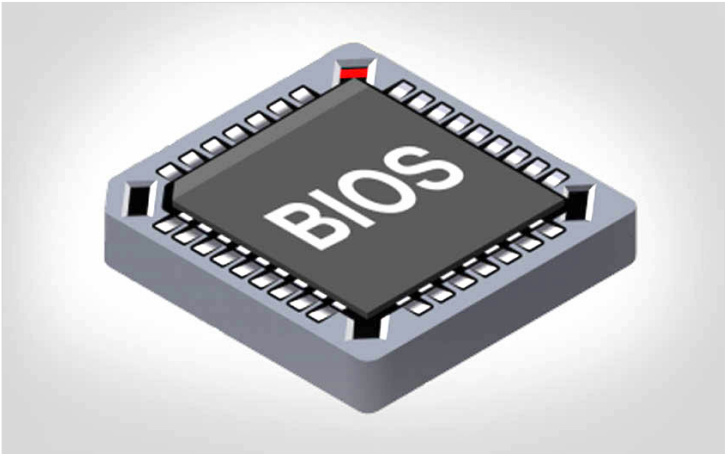
BYTE

es una unidad de información formada por una secuencia de bits adyacentes.



BIOS

Basic Input Output System, se refiere a un firmware almacenado en un dispositivo de memoria no volátil instalado sobre la placa base del ordenador



BIT

es la unidad mínima de información empleada en informática

