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 01:32AM

GITHUB

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



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

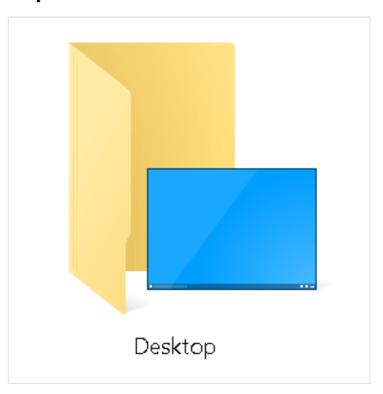


GIT

GIT es un software de manejo de versiones. Se usa para guardar un registro de todos los cambios, y dividir el proyectos en ramas para organizar el desarrollo



Carpeta / Directorio



VIRUS

Un **virus informático** es un <u>software</u> que tiene por objetivo alterar el funcionamiento normal de cualquier tipo de

dispositivo informático, sin el permiso o el conocimiento del usuario principalmente para lograr fines maliciosos sobre el dispositivo.



ROM

ROM es un término informático que significa Read Only Memory ("Memoria de Solo Lectura"). Se trata de un medio de almacenamiento que utilizan las <u>computadoras</u> y otros equipos electrónicos.



TERMINAL

La terminal esta en todos los sitemas operativos , sirve para hacer lo mismo que nosotros realizamos con el mouse en la computadora pero de forma mas directa , son como atajos para ahorranos tiempo y trabajo



Un SDD (unidad de estado sólido) es una nueva generación de dispositivos de almacenamiento que se emplea en equipos. Los SSD reemplazan los discos duros mecánicos tradicionales con una memoria basada en flash, significativamente más rápida.



SISTEMA OPERATIVO

el sistema operativo es el software que coordina y dirige todos los servicios y aplicaciones qu utilikza el usuario en una computadora

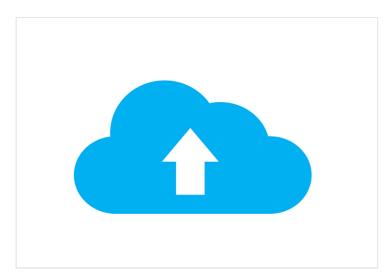


Memoria RAM



SSD

La nube nos permite guardar archivos e interacturar con los mismos,sin necesidad de estar en el mismo dispositivo que se esta utilizando



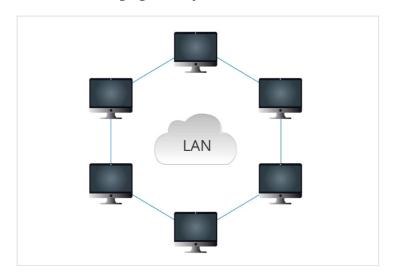
MALWARE

Es un software diseñado maliciosamente para causar daño en una computadora



LAN

Una red de área local (LAN) es un grupo de computadoras y dispositivos periféricos que comparten una línea de comunicaciones común o un enlace inalámbrico a un servidor dentro de un área geográfica específica.



Persona con grandes conocimientos de informática



FRAMEWORK

Es un entorno de trabajo que facilita la labor de programación, garantiza una mayor productividad porque agiliza los tiempos de trabajo en tanto brinda un conjunto estandarizado de conceptos, prácticas y criterios para enfocar una problemática o desafío.



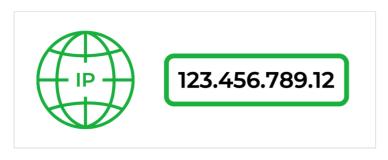
FIREWALL

Un firewall es un sistema diseñado para proteger las redes privadas del acceso no autorizado y no verificado en una conexión a Internet.



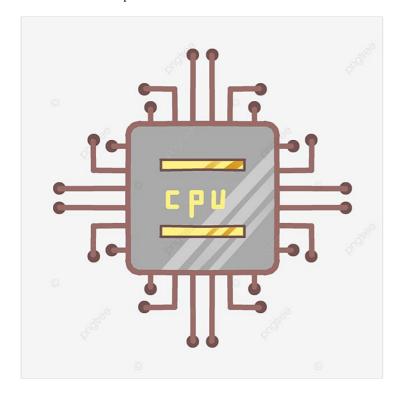
DIRECCION IP

Es un identificador único para conectarse a una red que use el protocolo de Internet



CPU

Unidad central de procesamiento.



GABINETE



CODIGO MAQUINA

Conjunto de instrucciones entendibles directamente por el ordenador, puesto que se componen de unos y ceros

ENCRIPTACIÓN

Es una técnica que convierte texto plano en texto cifrado. Luego, existe un algoritmo ("secreto") que puede descifrar la encriptación para volver a obtener el texto plano

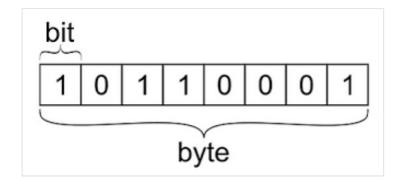


CODIGO FUENTE

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

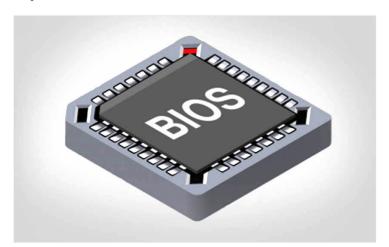
BYTE

Conjunto de 8 bits que recibe el tratamiento de una unidad y que constituye el mínimo elemento de memoria direccionable de una computadora.



BIOS

BIOS es la abreviatura de Basic Input Output System (sistema básico de entrada y salida). Es un software que funciona desde un chip incorporado en la placa base de la computadora y desde el que se activan todas sus funciones.



BIT

Es la unidad mínima de información, que puede tener solo dos valores (cero o uno).

