

UNIDAD IV

# INTERNET

## COMPUTACION II



MAESTRO: Reyes Molina Andres  
Alejandro.

ALUMNA: Miriam Alejandra García  
Alfonzo.

NUTRICIÓN

# 4.1 HERRAMIENTAS DE INTERNET

## UNIDAD IV

Las herramientas web serían todas aquellas aplicaciones alojadas en internet (muchas de ellas, de código libre y gratuitas) que facilitan todo tipo de trabajos en la red.



### H. COLAVORATIVAS

Permiten trabajar documentos con los aportes de más de una persona, incluso de manera simultánea.



### REDES SOCIALES

Se utilizan en la educación para compartir contenido de interés y promover la participación y comentarios de los estudiantes a las diferentes publicaciones.



### MAPAS CONCEPTUALES Y MENTALES

Esta técnica de aprendizaje, utilizada hace mucho tiempo para organizar y representar gráficamente o por diagramas conceptos básicos o ideas.

Se puede realizar y compartir virtualmente, ejemplo:



Aplicaciones como:



### PRESENTACIONES

Son utilizadas para la enseñanza, permiten publicar y compartir el contenido, facilitando la revisión y aporte de comentarios del público al que van dirigidas.

### PODCAST

Este tipo de aplicaciones se utilizan para transmitir audio en internet. En el área educativa son utilizadas para transmitir explicaciones y tienen gran demanda en la enseñanza de idiomas.



### BLOG

Se publican cronológicamente textos o artículos de uno o varios autores. Los usuarios pueden leer los aportes o entradas y dejar su comentario.



### WIKI

Es un sitio web donde el contenido se va creando con las intervenciones o aportes de varios usuarios o estudiantes, en este caso. En una wiki los participantes pueden leer, crear, comentar o modificar los aportes de información.



## NAVEGADOR DEL WORLD WIDE WEB (WWW)



Red informática mundial accesible a través de Internet. Está formada por páginas web interconectadas que ofrecen diversos tipos de contenido textual y multimedia.

### ¿CÓMO Y CUÁNDO SE INVENTÓ LA WWW?

Su creador fue Tim Berners-Lee, nació a principios de la década de 1990 en el CERN.

### NAVEGADORES Y BUSCADORES

Un explorador o navegador web (web browser) es un programa que sirve para visualizar páginas web que pueden contener textos, imágenes, vídeos y otros contenidos multimedia.

### HTML Y OTROS LENGUAJES DE LA WEB

- HTML (Hyper Text Markup Lenguaje, Lenguaje de Marcas de HiperTexto).
- URL (Localizador Uniforme de Recursos) sirve para encontrar archivos en internet utilizando nombres.



## CORREO ELECTRÓNICO E-MAIL

Es un servicio de red que permite mandar y recibir mensajes con múltiples destinatarios o receptores, situados en cualquier parte del mundo.



## TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS

### VENTAJAS

- Permite subir y bajar archivos de forma bidireccional.
- Transferir a puntos remotos en el planeta en tan sólo segundos.



Transferir archivos es la acción por la cual uno o varios archivos son transferidos de un dispositivo de almacenamiento a otro dispositivo.

### MECANISMO PARA TRANSFERIR ARCHIVOS

- Mediante el sistema operativo.
- Mediante el Intrenet.

## BIBLIOGRAFÍA

Universidad del Sureste, (2023), Antología para Computación II, PDF, (pp 99-107), f51ce360cdc11582bd7676f7269097b2-LC-LNU205 COMPUTACION II.pdf (plataformaeducativauds.com.mx).