

Mi Universidad

Actividad Unidad IV

Nombre del Alumno: Estrella Morales Rodríguez

Nombre del tema: Actividad Unidad IV

Parcial: Cuarto

Nombre de la Materia: Computación II

Nombre del profesor: Andrés Alejandro Reyes Molina

Nombre de la Licenciatura: Nutrición

Cuatrimestre: segundo

Comitán de Domínguez Chiapas a 30 marzo de 2025



LA INTERNET

Estrella Morales Rodríguez

HISTORIA

- 1979 se creó el internet con arpanet.
- De esta se crea una computadora, la cual fue la primera en establecerse en la guerra fría.



Vinton Cerf y Robert Kahn

- son considerados los creadores de Internet, ya que codiseñaron los protocolos TCP/IP y la arquitectura básica de la red.
- diseñaron el código de software que se utiliza para transmitir datos por internet.



Tim Berners-lee

- Creo la “www” (world, wide, web).
- Invento el lenguaje “HTML” (lenguaje de hipertexto marcado).
- Creo el protocolo “http”(protocolo de hipertexto de lectura).



Ray Tomlinson

- 1971 creó el primer sistema de correo electrónico.
- Reconocido programador informático, es reconocido como el inventor del correo electrónico en ARPANET.
- Seleccionó e institucionalizó el uso del símbolo @ (unidad de medida) para direccionar los correos electrónicos de forma sencilla y funcional.



Sergey Brin y Larry page

- Crearon el sistema o buscador “google” en 1998., con un sistema de telaraña.



Navegadores y Buscadores

- Navegadores: también conocidos como navegador web y permite acceder a internet para visualizar y navegar en las paginas HTML.
- Buscadores: es un sitio web que ayuda a encontrar paginas alojadas en otros sitios.



Herramientas colaborativas

- Son aplicaciones que trabajan documentos con los aportes de mas de una persona, incluso de manera simultanea por lo que los estudiantes pueden mostrarse mas participativos y motivados al utilizar este tipo de herramientas como lo es Google Drive y Dropbox.



Redes sociales

- son plataformas digitales que facilitan la conexión, comunicación e interacción entre individuos, grupos y organizaciones a través de internet, permitiendo compartir contenido y participar en actividades virtuales.



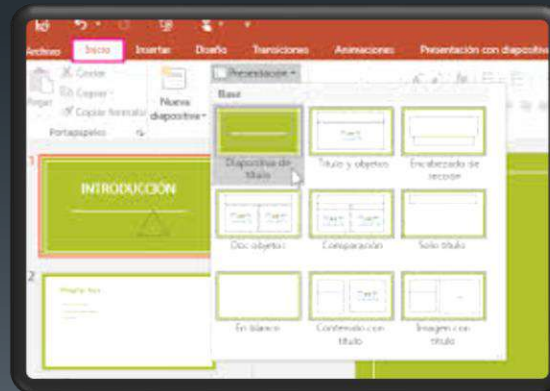
Mapa conceptual y mental

- Esta técnica de aprendizaje utilizada hace mucho tiempo para organizar y representar gráficamente o con diagrama los conceptos básicos o ideas, se pueden realizar con herramientas como Mindomo, Google y Mindmeister.



presentación

- Funcionan como presentaciones con diapositivas. Para transmitir un mensaje o una historia, se desglosa en diapositivas. Considere cada diapositiva como un lienzo en blanco para las imágenes y palabras que le ayudarán a explicar la historia.



Blog

- Un blog (o "weblog") es un tipo de página web que se actualiza regularmente con entradas o artículos, a menudo en orden cronológico inverso, donde se comparten ideas, opiniones, noticias o información sobre un tema específico.



wiki

- Es un sitio web colaborativo donde múltiples usuarios pueden crear, editar y modificar contenido de forma rápida y sencilla, utilizando un navegador web, sin necesidad de conocimientos técnicos.





HTML y otros lenguaje web

- Las paginas web se basan en los llamados lenguajes demarcado, que combinan el texto con una marca o etiqueta de manera insertada.



HTML

- Es el lenguaje estándar de web denominado como hipertexto de lenguaje marcado y se puede combinar con CSS, PHP, Haba script.

Protocolo “HTTP”

- Se refiere al protocolo de transferencia de hipertexto y se creó para facilitar el diálogo en la World Wide Web. Y este sigue cuatro pasos: conexión, solicitud, respuesta y desconexión.



HTTPS

- Conocido como protocolo seguro de transferencia de hipertexto, el cual es usado en la web y añade una seguridad mediante un sistema de cifrado lo que permite que la información no sea interceptada y descifrada.

Historia de Google Chrome

- Google Chrome es un navegador web gratuito desarrollado por Google. La primera versión beta se lanzó el 2 de septiembre de 2008, y la versión estable el 11 de diciembre del mismo año.



Firefox

- Firefox es un navegador web gratuito y de código abierto, desarrollado por la comunidad Mozilla. Su nombre original era "Phoenix".
- La primera versión oficial fue Phoenix 0.1, lanzada el 23 de septiembre de 2002.
- El nombre "Phoenix" se cambió a Firefox el 9 de febrero de 2004.



Opera diex

- La empresa noruega Opera Software creó este navegador en 1994. Su uso es gratuito desde el lanzamiento de su versión 8.50. Ha sido reconocido por su velocidad, seguridad y estandarización, y además cuenta con un lenguaje internacional en constante evolución.



Safari

- El navegador web Safari fue presentado por Apple el 7 de enero de 2003. Steve Jobs lo anunció en una conferencia de desarrolladores de Mac.
- Safari 2.0 (2005) fue el primer navegador con un modo de privacidad.
- Safari se convirtió en el navegador predeterminado en ordenadores Macintosh, iPhones (2007) y iPads (2010).



Internet explore

- nace en el verano del año 1994 por iniciativa de Thomas Reardon que posteriormente, dirigió Benjamin Slivka, quien se valió del código fuente de Spyglass, Inc. Mosaic, uno de los primeros navegadores comerciales con negociación formal con el navegador NCSA Mosaic.



brave

- El navegador Brave se lanzó en enero de 2016, según Colnodo. Fue fundado por Brendan Eich, quien también es el creador del lenguaje de programación Javascript y co-fundador de Mozilla Firefox. El objetivo principal de Brave es mejorar la experiencia de navegación en línea al mismo tiempo que protege la privacidad del usuario.



Maxthon

- Fue creado en 2002 por Ming Jie "Jeff" Chen, quien lo llamó MyIE2. En 2003, lo renombró como Maxthon.





Buscadores: Ask, Google, Bing

- Ask: Es un motor de búsqueda que puede ser utilizado para realizar búsquedas específicas.
- Google: Es el motor de búsqueda más popular del mundo. Tiene una página de resultados minimalista con imágenes relevantes. utiliza un algoritmo de búsqueda sofisticado.
- Bing: Es el segundo motor de búsqueda más popular del mundo. Ofrece una experiencia visual en sus SERPs. Ofrece resultados de búsqueda local más completos y extensos.