



NOMBRE DEL ALUMNO: ISANÍ GARCÍA FLORES

NOMBRE DEL TEMA: INTERNET

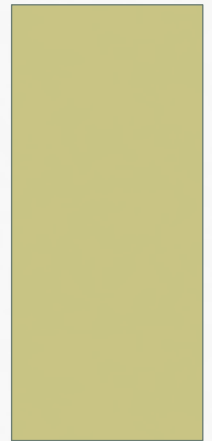
PARCIAL: 4

NOMBRE DE LA MATERIA: COMPUTACIÓN II

NOMBRE DEL PROFESOR: ANDRÉS A. MOLINA REYES

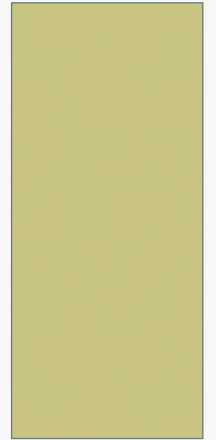
*NOMBRE DE LA LICENCIATURA: LICENCIATURA EN PSICOLOGÍA
GENERAL*

CUATRIMESTRE: 2°



ISANÍ GARCÍA FLORES

INTERNET



HISTORIA

Surge en 1969. se creó a partir de las redes de conexión de ese año. La primer red de computadoras fue la Arpanet y ésta se utilizó en la guerra fría.



VINTON CERF Y ROBERT KAHN

Padre del Internet

Vinton Cerf y Robert Kahn diseñaron el código de software que se utiliza para transmitir datos por internet. El Dr. Cerf y el Dr. Kahn han estado a la vanguardia de una revolución digital que ha transformado el comercio, la comunicación y el entretenimiento a nivel mundial.



TIM BERNERS-LEE

- Creó la WWW.
- Estableció en protocolo de hipertexto HTML.
- Estableció el protocolo HTTP.



RAY TOMLINSON

- Ray Tomlinson, reconocido programador informático, es reconocido como el inventor del correo electrónico en ARPANET, el sistema predecesor de Internet. Revolucionó la forma en que operan las empresas y se comunican las personas en todo el mundo. Tomlinson nació en Ámsterdam, Nueva York, el 23 de abril de 1941.
- Creó el correo electrónico y el precursor @ (tiene un índice como medida de peso o unidad (vale 11kg))



SERGEY BRIN Y LARRY PAGE

Creadores del buscador Google

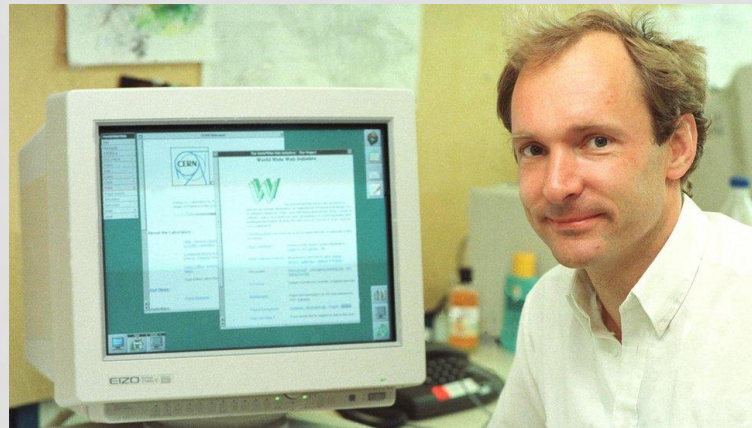


NAVEGADOR WWW

- La WWW es una red informática mundial accesible a través de internet. Y está formada por páginas web interconectadas que ofrecen diversos tipos de contenido textual y multimedia.
- La WWW se basa en hipertextos, es decir, en archivos de texto que pueden insertar hipervínculos.

¿CÓMO Y CUÁNDO SE INVENTÓ LA WWW?

La Web se desarrolló entre marzo y diciembre de 1989 por el inglés Tim Berners-Lee con la ayuda del belga Robert Cailliau mientras trabajaban en el CERN en Ginebra, Suiza, y se publicó como una propuesta formal en 1991.



HTML Y OTROS LENGUAJES DE LA WEB

Las páginas web se basan en los llamados lenguajes marcados, que combinan el texto con unas marcas o etiquetas denominados tags. Estas marcas le indican al navegador qué debe hacer y cómo hacerlo desde dar el formato hasta enlazar o insertar.

CSS

- Lenguaje de estilos que se utiliza para definir la presentación visual de una página web.
- Se puede escribir dentro del archivo HTML o en un archivo separado.
- Se utiliza para definir fuentes, colores, tamaños, posicionamiento y animaciones.



PHP

- Lenguaje de programación del lado del servidor.
- Se utiliza para agregar interactividad y funcionalidad a páginas web y aplicaciones.
- Es la plataforma de desarrollo web más utilizada en el mundo.



JSP

- Tecnología de diseño que ayuda a los desarrolladores de software a crear páginas web generadas dinámicamente.
- Es una abstracción de la clase Java.
- Requiere un contenedor de servlets como Tomcat para ejecutarse.



ASP

- Tecnología de creación de páginas web dinámicas.
- ASP.NET es un marco de Microsoft para crear programas dinámicos en línea.
- Tiene su propio soporte de herramientas integral y bases amplias.



NAVEGADORES

GOOGLE CHROME

La historia de Google comienza en 1995 en la Universidad de Stanford. Larry Page estaba evaluando cursar un posgrado en Stanford y Sergey Brin, un estudiante de esa universidad, debía mostrarle la institución.



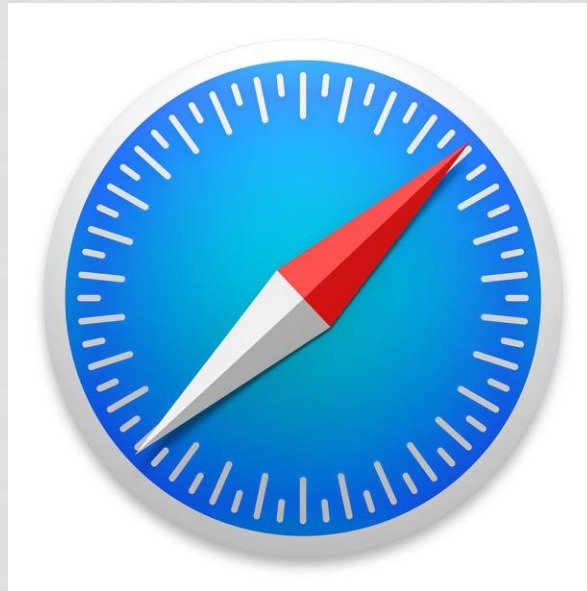
FIRE FOX

Dave Hyatt y Blake Ross son los responsables del desarrollo del navegador Mozilla Firefox, que se inició originalmente con el nombre de proyecto "Phoenix". Phoenix 0.1 fue lanzado el 23 de septiembre de 2002.



SAFARI

Apple creó Safari el 7 de enero de 2003. El navegador fue desarrollado por Apple Inc.



OPERA GX

Opera GX se anunció el 21 de mayo de 2019 y se lanzó en acceso anticipado el 11 de junio de 2019. Fue creado por la compañía noruega Opera Software.



INTERNET EXPLORER

Internet Explorer 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.



MAXTON

El navegador Maxthon fue creado en 2002 por Ming Jie "Jeff" Chen. En 2003, Chen renombró el navegador MyleE2 como Maxthon.

