



**Nombre de la materia:**

**Programación web.**

**Participantes:**

**-Tinoco Blanco Danna  
Elliet.**

**-Dorantes Rodriguez  
Ulick**

**-Sandoval Pérez Uziel  
Sinoe**

**Fecha de entrega:**

**03/Febrero/2023**

**Nombre de la actividad:**

**Línea del tiempo.**

**Número de la actividad:**

**Tarea 1.**

**Número de equipo:**

**Equipo No.2**

# EVOLUCIÓN de la WEB



## 1945-1970

1945: Era militar (Primeros ordenadores)

1961: Se envia el primer correo electronico del mundo mediante el computador IBM 7094.

## 1980

1980: Negocios (Demasiado costosas)

1987: Paul Mockapetris crea el DNS



## 1990



1990: Era de la computadora personal (TCP/IP) (World Wide Web www). Establecimiento de la web actual.

1991: La forma más básica que existe, con navegadores de sólo texto bastante rápidos.

1994-1997: Sólo permite leer y mirar información.

2000: Documentos autodescriptivos. Web 2.0 (Se siguen creando páginas web, como Wikipedia y Facebook).

2003: Actual se puede interactuar, crear, enviar y recibir producciones asociadas a aplicaciones Web que facilitan el compartir información, la interoperabilidad, el diseño centrado en el usuario y la colaboración en la World Wide Web.

2004: Chad Huley, Steve Chen y Jawed crean YouTube.

2006: Apareció por primera vez el término de la Web 3.0 pero no se desarrollaba al cien como tal.

## 2000



## 2010



2010-2015: Web 3.0 (HTML 5)

2010: Términos y terminologías comunes. Comunicación máquina a máquina en desarrollo, busca incrementar las operaciones entre sistemas informáticos.

2011: Prueba mundial para el cambio de protocolo IPv6.

Nueva concepción del entorno Web para un uso más natural por parte de los usuarios, apareciendo la búsqueda por palabras clave para dar paso a la búsqueda por necesidades y en forma de expresión humana natural, utilizando el lenguaje similar al de la vida diaria.

2016: Web 4.0 Esta web está ligada a la inteligencia artificial donde se crean los asistentes de voz. Propone un nuevo modelo de interacción con el usuario, completo y personalizado. Nuevas tecnologías que facilitan búsquedas y las personaliza. Facebook crea los videos en directo el cual revoluciono todas las formas de actuar en el ámbito político y cambio la forma de observar las noticias.

2019: Web 5.0 Es la red sensorial- emotiva. Se incorpora las interacciones para crear experiencias que emocionan a los usuarios. Se desarrollan aplicaciones que sienten e interactúan con los usuarios de forma sensorial.

## 2020



# Conclusión.

La tecnología Web es el pilar sobre la que se construyó el w.w.w de Internet y que ha ido evolucionando, exigiendo requerimientos cada vez mayores del ancho de banda de las carreteras de la información y ahora con la tecnología 5G se tendrá el acceso inalámbrico móvil con un ancho de banda similar a las fibras ópticas.

Finalmente, el uso de nuevas tecnologías permitirá una experiencia de usuario extraordinario a un nivel de interacción más completo y personalizado.

# Referencias.

- [N.d.]. Amazonaws.com. Retrieved February 3, 2023, from <https://s3.amazonaws.com/s3.timetoast.com/public/uploads/photo/9982723/image/774c9d5ab3e1def8f27be1e4f233ef50>
- Crispon Occoner [Enero 24, 2015] Línea de Tiempo: Historia y evolución de la web. Prezi. Recuperado de: <https://prezi.com/ybtxzixy7lio/linea-de-tiempo-historia-y-evolucion-de-la-web/>
- Karina León [s.f] Línea de Tiempo: Historia de la Web. Sutori. Recuperado de: <https://www.sutori.com/es/historia/linea-del-tiempo-historia-de-la-web--a6cLXxkcoirngpLzeLceJDHf>