



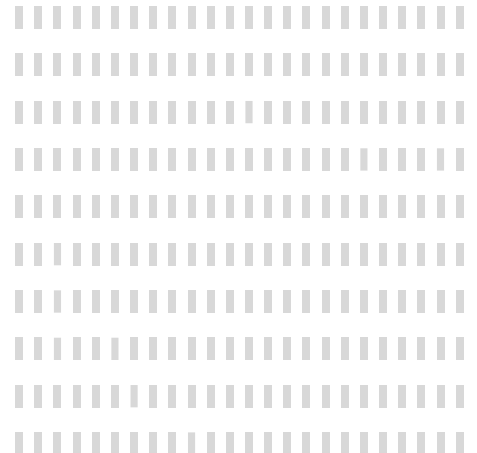
# Evolución de la WEB

Materia:

Desarrollo de Aplicaciones WEB

Universidad:

UTT (Universidad Tecnológica de Tijuana)



---

Alumno:

Gerardo Lazcano Aguilar

Profesora:

Ray Brunett Parra Galaviz

Fecha de entrega:

31/08/2023 a las 23:59

## Resumen

### **Web 1.0:**

La Web 1.0, también conocida como la "web estática", se originó en los años 60 y permitía a los usuarios acceder a contenido estático alojado en servidores. Los usuarios consumían información sin poder interactuar con las páginas web. La comunicación era unidireccional y la navegación se centraba en texto y enlaces simples.

### **Web 2.0:**

La Web 2.0 marcó un cambio significativo hacia la interacción y colaboración entre usuarios. Aparecieron blogs, foros, redes sociales y plataformas que permitieron a los usuarios crear y compartir contenido. La web se volvió colaborativa y participativa, fomentando la creación de comunidades en línea. Los usuarios ahora podían comunicarse con otros usuarios de todo el mundo y generar contenido propio.

### **Web 3.0:**

La Web 3.0, también conocida como la "web semántica", se centró en hacer que la información en línea fuera más significativa y procesable por las máquinas. Se introdujeron metadatos para mejorar la búsqueda de información y se permitió una mayor personalización y análisis de datos. La web se volvió más inteligente y multidispositivo, con la proliferación de dispositivos móviles y servicios en la nube.

### **Web 4.0:**

La Web 4.0 es una visión futura que incorpora la inteligencia artificial (IA) en gran medida. Los sistemas de aprendizaje automático y los algoritmos avanzados permiten una experiencia de usuario altamente personalizada y predictiva. Los dispositivos son más inteligentes y pueden anticipar las necesidades y deseos de los usuarios. Se espera que la IA tenga un impacto en diversos aspectos de la vida, desde la toma de decisiones hasta la atención médica y la vida cotidiana.

En resumen, la web ha evolucionado desde una plataforma estática de consumo de información hasta una red altamente interactiva y colaborativa. La incorporación de la inteligencia artificial en la Web 4.0 promete llevar la experiencia en línea a un nivel completamente nuevo, con una mayor personalización y anticipación de las necesidades de los usuarios.

## Bibliografía

- Ariño, D. M. (28 de marzo de 2018). *HISTORIA DE LA WEB, 1.0, 2.0, 3.0 Y 4.0*. Recuperado el 31 de agosto de 2023, de Blog Marino Latorre: <https://marinolatorre.umch.edu.pe/historia-de-la-web-1-0-2-0-3-0-y-4-0/#:~:text=La%20web%20es%20un%20E2%80%9Corganismo,ahora%20llega%20la%20web%204.0.>
- Felipe. (18 de junio de 2020). *Evolución de la Web a lo largo del tiempo: web 1.0, 2.0, 3.0 y 4.0*. Recuperado el 31 de agosto de 2023, de hostingplus: <https://www.hostingplus.com.co/blog/evolucion-de-la-web-a-lo-largo-del-tiempo-web-1-0-2-0-3-0-y-4-0/>
- Rosa, E. L. (05 de diciembre de 2022). *La evolución de la Web: ¿Qué es la Web 1.0, 2.0 y 3.0? ¿Existe la Web 4.0 ya?* Recuperado el 31 de agosto de 2023, de LinkedIn: <https://es.linkedin.com/pulse/la-evoluci%C3%B3n-de-web-qu%C3%A9-es-10-20-y-30-existe-40-ya-lozano-de-la-rosa>