CONSULTA

Maicol Stiven Gómez Sánchez

ITFIP

Técnico Profesional En Programación Web

ll-A

Espinal-Tolima

2024

**HISTORIA DEL INTERNET**

En la década de 1960 durante el punto culminante de la Guerra Fría, el Departamento de Defensa de los Estados Unidos estaba considerando cómo podría permitir que sus científicos e investigadores se comunicaran de una manera que fuera segura y no pudiera herir a sus enemigos. En 1969 se crea ARPANET, una red de computadoras que conecta universidades e instituciones de investigación, y su propósito era crear una red descentralizada que pudiera seguir funcionando incluso si un fragmento de red fuera destruido por un ataque enemigo.

**NACE:** 1969

**SE INTERACTIVA:** 1970

**HISTORIA DE LAS PAGINAS WEB**

La historia de las páginas web está estrechamente ligada a la evolución de Internet. Tim Berners-Lee es considerado el padre de la World Wide Web. A principios de los años 90 exactamente en 1991 mientras trabajaba en el CERN (Organización Europea para la Investigación Nuclear), desarrolló un sistema que permitía conectar documentos de hipertexto a través de Internet. Estos documentos, a los que llamamos páginas web, podían contener texto, imágenes y enlaces a otros documentos.

**NACE:** 1991

**SE INTERACTIVA:**1995

**VERSIONES**

* Web 2.0: La Era de la Participación y la Colaboración (Mediados de los 90 – 2000)

Ejemplos: Facebook, Twitter, YouTube, Wikipedia.

* Web 3.0: La Era de la Semántica y la Inteligencia (2010 - Presente)

Ejemplo: Motores de búsqueda más inteligentes que entienden las consultas de los usuarios de forma más precisa, asistentes virtuales como Siri y Alexa.

* Web 4.0: La Era de la Inteligencia Artificial y la Web Simbiótica (Futuro)

Ejemplo: Vehículos autónomos, ciudades inteligentes, realidad aumentada.