

Web3 y NFTs

Álex Caso Díaz Paula Suárez Prieto

Introducción

- Criptomonedas
- NFTs

Metaverso

Web3



Origen de Web3: Web1 y Web2

Webl

- Poco tráfico en Internet
- Páginas estáticas → no había interacción entre el usuario y la página
- Descentralizado

Web2

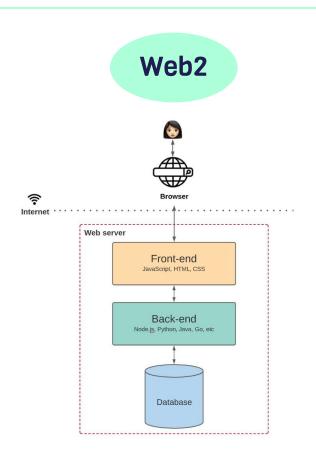
- Los usuarios interactúan con la página, pueden hacer contribuciones
- Redes sociales
- Centralizado

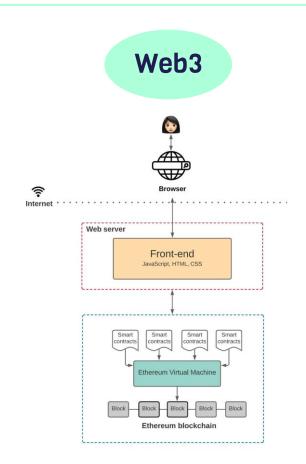
¿Qué es Web3?

- Evolución de Web2
- Prioridad: descentralización
- Usa como pieza angular Blockchain
- Hace uso de Ethereum Virtual Machine



Esquema de Web2 vs Web3





Opiniones

Según Stephen Diehl, Web3 tiene 3 problemas principales:

Computación

 Capacidades limitadas debido al uso de Blockchain y Ethereum Virtual machine como base Ancho de banda

 Refiriéndose al coste humano. Las interacciones con servicios centralizados son más fáciles de gestionar Almacenamiento

 Es más difícil controlar quién puede acceder a los datos



NFTs

¿Qué es un NFT?

NFT = Non Fungible Token

- Bienes a los que se les asigna un valor
- Son únicos
- Tecnología Blockchain



¡Gracias por vuestra atención!

¿Alguna pregunta?

