



Título del Documento

Martín Borgo

Leandro Molina

Universidad Nacional de Entre Ríos

Facultad de Ciencias de la Administración

Licenciatura en Sistemas

[Correo electrónico de autor](#)

[Correo electrónico de autor](#)

Abstract. Resumen hasta 200 palabras.

Keywords: Máximo 5 palabras claves.

Índice

1	Introducción	2
1.1	Definición del Metaverso	2
1.2	Origen e historia del Metaverso	2
1.3	Importancia y futuro del Metaverso	2
2	Conceptos Clave de Programación para el Metaverso	2
2.1	Realidad Virtual (VR)	2
2.2	Realidad Aumentada (AR)	2
2.3	Inteligencia Artificial (AI)	2
2.4	Blockchain y criptomonedas	2
2.5	IoT (Internet of Things)	2
3	Introducción a Solidity y su Relevancia en el Metaverso	3
3.1	¿Qué es Solidity?	3
3.2	Conceptos básicos de Solidity: Contratos inteligentes y DApps	3
3.3	Cómo Solidity impulsa el Metaverso: Casos de uso y aplicaciones	3
3.4	Desafíos y limitaciones de Solidity en el contexto del Metaverso	3
3.5	Futuro y evolución de Solidity en el paisaje del Metaverso	3
4	Desafíos y Consideraciones en la Programación del Metaverso	3
4.1	Rendimiento y escalabilidad	3
4.2	Seguridad y privacidad	3
4.3	Interoperabilidad y estándares	3
4.4	Consideraciones éticas y sociales	4
5	Conclusión	4
5.1	Reflexión sobre el estado actual y el futuro del desarrollo del Metaverso	4
5.2	Cómo los lenguajes de programación continuarán evolucionando con el Metaverso	4
	Referencias	4

1 Introducción

Palabra

1.1 Definición del Metaverso

Aleatorio

1.2 Origen e historia del Metaverso

Galaxia

1.3 Importancia y futuro del Metaverso

Futurismo

2 Conceptos Clave de Programación para el Metaverso

Códigos

2.1 Realidad Virtual (VR)

Virtualidad

2.2 Realidad Aumentada (AR)

Percepción

2.3 Inteligencia Artificial (AI)

Máquina

2.4 Blockchain y criptomonedas

Cadena

2.5 IoT (Internet of Things)

Conectividad

3 Introducción a Solidity y su Relevancia en el Metaverso

Plataforma

3.1 ¿Qué es Solidity?

Lenguaje

3.2 Conceptos básicos de Solidity: Contratos inteligentes y DApps

Automatización

3.3 Cómo Solidity impulsa el Metaverso: Casos de uso y aplicaciones

Impulso

3.4 Desafíos y limitaciones de Solidity en el contexto del Metaverso

Desafío

3.5 Futuro y evolución de Solidity en el paisaje del Metaverso

Evolución

4 Desafíos y Consideraciones en la Programación del Metaverso

Programar

4.1 Rendimiento y escalabilidad

Optimización

4.2 Seguridad y privacidad

Protección

4.3 Interoperabilidad y estándares

Estandarización

4.4 Consideraciones éticas y sociales

Moralidad

5 Conclusión

Final

5.1 Reflexión sobre el estado actual y el futuro del desarrollo del Metaverso

Pensamiento

5.2 Cómo los lenguajes de programación continuarán evolucionando con el Metaverso

Innovación

prueba apa Cheng y View, [2023](#)

Referencias

Cheng, S. & View, S. (2023). Metaverse: Concept, Content and Context.