



Roadmap 2024

Fase #5 - Despliegue e Iniciación

- Despliegue del MVP en el ambiente de producción ICP.
- Campañas de mercadeo y difusión inicial.
- Recopilar retroalimentación temprana de usuarios.
- Planificar soporte, mantenimiento e iteraciones futuras.

Fase #4 - Integración y Pruebas

- Integrar front-end con los contratos en ICP.
- Realizar pruebas de integración de todos los componentes.
- Identificar y corregir errores, optimizar rendimiento.
- Pruebas de aceptación con usuarios reales.
- Preparar documentación y guías de uso.

Fase #3 - Desarrollo Front-End

- Crear interfaz de usuario web amigable con React/Vue/Angular.
- Implementar conexión con monederos criptográficos.
- Desarrollar flujos de compra/venta de NFTs en el mercado.
- Lógica para acceso al contenido de libros con Unlock.
- Integrar visualización de datos de NFTs y metadatos.
- Pruebas de usabilidad y experiencia de usuario.

Fase #2 - Desarrollo de Smart Contracts

- Programar e implementar contratos en la blockchain ICP.
- Integrar estándar NFT seleccionado y funcionalidad de acuñar/transferir.
- Desarrollar lógica del mercado descentralizado de NFTs de libros.
- Integrar Unlock Protocol para bloquear/desbloquear acceso al contenido.
- Incorporar servicio de ENS para direcciones simples.
- Realizar pruebas exhaustivas de los contratos.

Fase #1 - Investigación y Diseño

- Investigar estándares NFT compatibles con ICP (Motoko NFT, extensions.json, ERC-721).
- Diseñar contratos inteligentes principales (NFT de libros, mercado, acceso a contenido).
- Definir metadatos detallados de los NFTs de libros.
- Diseño de la arquitectura general y elección de protocolos/servicios a integrar.
- Diseño de la interfaz de usuario web y experiencia de usuario.