COSMONAVT-Primera idea del Juego

Equipo humanos

RESUMEN DEL JUEGO

- Roguelite de acción y ciencia ficción con vista superior.
- Ambientado en el espacio tras un accidente temporal.
- Jugabilidad cooperativa y competitiva.
- Objetivo: reconstruir la historia y crear una cura.





- Nave atrapada en un agujero negro.
- Protagonista regresa tras décadas para los demás.
- Estación espacial en ruinas, señales de desastre.
- Encuentro con el Flood: entidad mutante hostil.
- Humanidad devastada por un virus.
- Fragmentos narrativos dispersos por el universo.



JUGABILIDAD PRINCIPAL

- Exploración procedural de estaciones y planetas.
- Muerte permanente, progreso narrativo persistente.
- Recolección de recursos vitales: comida, agua, armas.
- Cooperación o traición entre jugadores.

MENTALIDAD DEL DISEÑO



Inmersion total y tensión constante.

Desesperacion y decisiones significativas.

Enfoque en supervivencia y narrativa.

Partidas privadas o públicas con amigos.

PANTALLAS DE JUEGO

01 Menu principal

- Volumen
- Idioma
- Controles

02 Crear/Unirse a partida

Con semilla personalizada

O3

- Oxígeno
- Hambre
- Minimapa
- Temperatura.

PANTALLAS DE JUEGO

04

Inventario y crafting

05

Chat, emojis, menu de pausa, bitacora persistente

MECANICAS CLAVE



Exploracion generada por semilla (tilemaps)



Riesgo y recompensa : botin vs trampas



Gestion de oxigeno, comida, energia



Mejoras permanente s al traje

COMBATE Y SIGILIO



• Enemigos Flood y jugadores hostiles.



IA por máquina de estados.



Entornos afectan sigilo: hackeo, oscuridad.



Vista limitada a 145° mediante raycasting.



DISENO DE NIVELES



FLUJO DEL JUEGO

Cinematica inicial → Tutorial → Exploración libre

Descubrimiento de historia → mejoras → viajes



Sistema persistente de narrativa y módulos

ARQUITECTURA DE CLASES



GRAFICOS

- VISUALES
- Estilo: pixel art semi-realista.
- Paleta: tonos oscuros con acentos saturados.
- HUD minimalista, retro-diegético.
- Animaciones: parpadeo, glitch, efectos visuales.

Personajes: astronautas, Floods, NPCs.

ELEMENTOS

- Entornos: estaciones, carne alienígena, planetas.
- Objetos: trajes, armas, herramientas, registros.
- HUD: iconos vitales, mapa, chat flotante.

AUDIO Y VIDEO

Música lo-fi, ambient synth, chiptune oscuro.

Sonidos retro: pasos, disparos, alarmas.

• Ambientación sonora tensa y atmosférica.







CRONOGRAMA DE DESARROLLO

