



# **GAME DESIGN DOCUMENT**

TODO LO QUE NECESITAS PARA EMPEZAR TU VIDEOJUEGO

WWW.IVANGIRON.COM

#### 1.CONCEPTO

Título: Nombre Del Juego

Estudio/Diseñadores: Nombre del estudio encargado del desarrollo.

Género: Plataformas, simulación, etc.

Plataforma: PC, swicth, etc.

Versión: 1.0

Sinopsis de Jugabilidad y Contenido: Descripción del juego, su

jugabilidad, mecánicas y contenido.

Aspecto Visual: A rasgos generales de cómo se vería el videojuego. Cartoon,

realista, alegre, etc.

Mundo del juego: Una descripción del mundo en su contexto y estructura a

lo largo del juego.

Categoría: Comparar con uno o varios juegos existentes y enfatizar en las

diferencias y características principales de este juego.

Mecánica: Describir la jugabilidad y el control del juego. ¿Qué hace el

jugador? ¿Qué usa para lograr sus objetivos?

**Tecnología:** Hacer una lista que hardware y software se requiere para producir el juego. Desde lenguaje de programación hasta editor de sonidos.

## 2.MECÁNICA DEL JUEGO:

**Flujo del Juego**: Esta sección esencialmente describe lo que el jugador puede hacer y cómo puede hacerlo. Describir las acciones del jugador, de preferencia en secuencia a cómo será en el juego.

- Cámara: Describir el tipo de cámara que se utilizará. Es decir, qué perspectiva tiene el jugador ante lo que está viendo en el juego, si es 3D o 2D, vista isométrica, en primera persona, etc. Periféricos: ¿Qué periféricos utilizará el jugador para lograr los objetivos mencionados? Incluir todos los que apliquen: teclado, mouse, gamepad, micrófono, etc.
- **Controles**: Describir los botones y teclas que invoquen las acciones mencionadas en la sección de Mecánica del Juego.
- **Puntación**: Explicar de qué manera el juego se mantiene al tanto de los logros del jugador. Incluir también si existe una tabla de puntuaciones que compare los mismos entre los jugadores, ya sea de manera local o en línea.
- **Guardar/Cargar:** Describir cómo el jugador guarda su progreso de los objetivos logrados en el juego y cómo puede continuar los objetivos pendientes. De igual manera, describir los dispositivos de almacenamiento que se usarán o si el juego tiene un sistema de contraseñas.

#### 3.INTERFACES:

**Ejemplo: Pause, Menu Principal, Etc.** Las interfaces dan la pauta a la interactividad que tiene el jugador con el juego, en esta sección se debe de describir la apariencia del juego, es decir, colores y temática. Es importante dejar una impresión visual en el jugador y obviamente debe de estar relacionada con el concepto del juego.

- Nombre de la Pantalla: El nombre de la pantalla, si es el Menú Principal o el H.U.D. (Heads-up Display).
- **Descripción de la Pantalla:** ¿Para qué sirve esta interface?
- Estados del Juego: Hacer una lista de todos los estados de juego que invoquen esta pantalla así como también los estados que se puedan invocar en ella. Imagen Una imagen que muestre en concepto cómo se vería la pantalla.

#### 4.NIVELES:

Los juegos comúnmente se dividen en niveles o en mapas secuenciales dentro de los cuales se debe cumplir con ciertos objetivos para progresar en el juego. Existen juegos en los cuales los niveles solo cambian a razón de la dificultad y los objetivos siguen siendo los mismos, de igual manera se deben describir esos cambios en esta sección.

- **Título del Nivel:** El nombre del nivel.
- **Encuentro:** Describir si es el primer nivel, un tutorial o un bonus, en otras palabras, ¿Cuándo es que el jugador llega a este nivel? Descripción Una descripción detallada del nivel.
- **Objetivos:** ¿Qué debe de hacer el jugador para terminar el nivel? Este campo también debe incluir si el jugador tiene que resolver ciertos acertijos o

- derrotar a cierto enemigo para progresar. Progreso Describir que ocurre cuando el jugador termina el nivel.
- **Enemigos:** Si el nivel tiene enemigos que el jugador debe enfrentar, éstos se enlistan en este campo, de lo contrario este campo puede ser omitido.
- **Items:** Enumerar los objetos que el jugador o los enemigos pueden usar y que aparecen en este nivel, este campo se puede omitir si no existen dichos objetos.
- **Personajes:** Los personajes que aparecen en el nivel, de igual manera, este campo puede ser omitido si no existen personajes en el juego.
- Música y Efectos de Sonido: Describir la música de este nivel al igual que los efectos de sonido de ambiente que contiene.
- Referencias de BGM y SFX: Escribir todas las referencias que apliquen con respecto a la música de fondo y efectos de sonido descritos en la sección de Música y Sonidos.

#### 5.PERSONAJES:

Los personajes principales y secundarios que aparecerán en el juego. Esta sección se puede omitir si el juego no tiene personajes.

- Nombre del Personaje: El nombre del personaje.
- Descripción: Describir detalladamente el físico del personaje, si es humano o extraterrestre, su vestimenta, etc. Imagen Fotografía o dibujo conceptual del personaje.
- Concepto: Describir la conducta y comportamiento, al igual que los motivos del personaje. Mencionar también si es el enemigo principal o el protagonista. El concepto también puede relatarse como una historia del personaje, detallando en las relaciones con otros personajes del juego.
- Encuentro: ¿Cuándo aparece este personaje en el juego? Habilidades Enlistar las habilidades del personaje.

- Armas: Llas armas del personaje.
- Items: Los objetos del personaje.
- **Personaje No-Jugable:** Si el personaje no es controlable por el jugador, describir su propósito para el juego y/o para el jugador.

#### 6.ENEMIGOS:

Los enemigos obstaculizan el progreso del jugador, pueden ser máquinas, otros personajes, monstruos, etc.

- **Nombre:** El nombre del enemigo.
- **Descripción:** Describir detalladamente el físico del enemigo así como también su comportamiento.
- Encuentro: ¿Cuándo aparece este enemigo en el juego?
- Imagen: Fotografía o dibujo conceptual del enemigo.
- Habilidades: Enlistar las habilidades del enemigo.
- **Armas:** Enlistar las armas del enemigo.
- Items: Enlistar los objetos del enemigo.

#### 7.PROGRESO DEL JUEGO:

Enumerar de manera secuencial o por medio de un diagrama de flujo los eventos o niveles que el jugador debe de pasar para progresar en el juego. Existen juegos que tienen distintos modos de juego, en ese caso se requieren varias listas y/o diagramas.

#### **EJEMPLO**

Interacciones en el nivel opcional/obligatorias					
Interacción	Objeto	Efecto	Obligatorio		
01. Personaje despierta en la cueva	Ninguno	Inicia la Demo	Sí		

o2. Personaje explora la cueva	Hoja del Vacío Una talla de búho	Necesario para activar el Misterio secundario Khan'ce y que comience el diálogo con la estatua.	Sí
03. Voz susurra.	Ninguno	Atraer la atención del jugador hacia la estatua	Sí
o4. Personaje se acerca a la estatua	Ninguno	Iniciar secuencia diálogos	Sí
o5. Personaje pasea por la cueva y encuentra dos pergaminos	Poción de Amin (vida) Punto de habilidad	Conseguir un elemento para el inventario y una mejora de habilidad	No
o6. La Voz habla	Ninguno	Atraer la atención del Hechicero	Sí
07. Personaje inicia combate con la Sombra	Hoja del Vacío	Dar un arma al Hechicero	Sí
07.5 Personaje usa ALNIMIA en la SOMBRA	Runomancia	Activación de habilidad Runomancia	Sí
o8. Personaje habla con la Voz otra vez	Ninguno	Profundizar en la historia	Sí
o9. Personaje recoge el pergamino	Pergamino con inscripciones mágicas	Dar una magia al personaje para que resuelva el puzle	Sí
10. La Voz y el Hechicero hablan una última vez	Ninguno	Despedirse	Sí

11. La estatua sin rostro se deshace	Ninguno	Comenzar el puzle final	Sí
12. El personaje se acerca a la salida	Ninguno	Resolución del puzle	Sí
13. El personaje ve un lobo malherido y se inclina sobre él	Ninguno	Uso de la magia EDE'RUN	Sí
14. Personaje se incorpora y observa el horizonte	Ninguno	Iniciar último diálogo	Sí
15. Personaje combate contra TRES SOMBRAS	Ninguno	Que el jugador ponga en práctica todo lo aprendido	Sí
16. La Sombra del dragón cubre todo	Ninguno	El personaje saca la daga, que se transforma en un bastón de mago. Finalizar la Demo	Sí

## 8.ARMAS:

En esta sección se describen las armas que aparecerán en el juego.

## 9.ITEMS:

Todos los objetos especiales que ayudan al jugador a realizar los objetivos y progresar en el juego se mencionan aquí.

### 10.GUIÓN:

En esta sección se incluyen todos los diálogos del juego. Estos pueden ser muy variantes o inexistentes dependiendo de la naturaleza del juego. El guión debe de incluir encabezados, nombres, diálogo, acción y transiciones.

#### 11.MÚSICA Y SONIDOS:

La música y/o sonidos que se usarán en el juego, nombre, descripción junto con un número de referencia. Si es música de fondo, la referencia debe de empezar con una 'M' seguida de un número en secuencia. Si es un efecto de sonido, empezar con 'S'.

#### 12.IMÁGENES DE CONCEPTO:

Todas las imágenes que muestren algún posible nivel, personaje, objeto, etc., deben ser incluidas en esta sección y deben estar enumeradas y con título.

#### 13.MIEMBROS DEL EQUIPO:

Información de las personas que trabajarán en el proyecto, incluye su nombre, el rol o roles que desempeñan y medios por los cuales se les puede contactar.

## 14.CRÉDITOS:

Añadiremos las personas que han colaborado y trabajado a lo largo del proyecto.