# Escenario Nº1

**Título:** Enfrentamiento contra enemigo (modo 1 jugador)

## **Objetivo**

Atacar al enemigo manejado por la IA para sumar puntos en el modo 1 jugador.

#### Contexto

- El escenario se dispara cuando el jugador se encuentra en algún nivel del modo 1 jugador
- El juego debe estar corriendo.
- El jugador debe tener el celular con la app del juego abierta.
- No es necesario que el jugador esté conectado a internet o una red.
- El personaje del jugador puede estar mirando en cualquier dirección.

## **Recursos**

- Celular.
- Vida del jugador.
- Puntaje.
- Armas del personaje.
- Tiempo.

#### **Actores**

- Pingüino (personaje del jugador).
- Pingüino (enemigos).
- Balas disparadas de las diferentes armas.
- Terreno destructible.
- Línea de "aim" del personaje.

## Set de Episodios

- 1. Un enemigo aparece en la pantalla del jugador.
- 2. El jugador cambia su dirección a la de donde viene el enemigo.
- 3. El jugador selecciona el botón "disparar".
- 4. El jugador presiona sobre la pantalla para elegir una dirección de tiro.
- 5. El jugador dispara la bala, acertando al enemigo.
- 6. El enemigo se desvanece y el jugador suma puntos a su marcador.

## **Casos Alternativos**

• En Caso de que el jugador no acierta el disparo al enemigo, y este último impactara al jugador, se perderán puntos de vida.

# Escenario Nº2

Título: Invertir puntos adquiridos.

# Objetivo

Identificar qué opciones tiene el jugador a la hora de terminar un nivel.

#### Contexto

- El escenario se dispara cuando el jugador termina de manera satisfactoria un nivel.
- El jugador debe tener el celular con la app del juego abierta.
- No es necesario que el jugador esté conectado a internet.
- El jugador tendrá una suma de puntos adquirida en el nivel.

#### **Recursos**

- Celular.
- Vida del personaje.
- Puntaje final del nivel.

## **Actores**

- Botón "cantidad".
- Aumento o decremento de cantidad.
- Botón siguiente nivel.
- Monedas adquiridas.

## Set de Episodios

- 1. El jugador finaliza un nivel con un puntaje determinado por su actuación.
- 2. Al ingresar a la pantalla de intercambio el jugador vera sus estadisticas y recursos actuales.
- 3. El jugador selecciona cuanta cantidad de monedas desea invertir.
- 4. Esa cantidad de monedas se transforman en más vida para el personaje del jugador.
- 5. El jugador avanza de nivel.

#### **Casos Alternativos**

• En caso de que el jugador no desee invertir monedas por más cantidad de vida, se seguirá directamente al siguiente nivel del juego, donde el jugador conservará la cantidad de monedas adquiridas y mantendrá la vida que tenía en el nivel anterior.

# Escenario Nº3

**Título:** Enfrentamiento contra otro jugador en modo LAN.

# Objetivo

Describir cómo atacar al jugador enemigo.

#### Contexto

- El jugador está conectado a un servidor para jugar de manera online.
- El juego debe estar corriendo.
- El jugador debe tener el celular con la app del juego abierta.
- Es necesario que el jugador esté conectado a internet o una red.

## **Recursos**

- Coneccion a la red local.
- Armas del personaje.
- Balas.
- Cursor de movimiento.
- HUD de identificación de estadísticas.
- Botón disparar.
- Vidas de los personajes.

## **Actores**

- Personaje jugador.
- Terreno destructible.
- Bala saliente.
- Arma seleccionada.
- Turno del jugador.

# Set de Episodios

- 1. El jugador se encuentra en su turno para jugar.
- 2. El jugador podrá caminar libremente por el mapa para reposicionarse.
- 3. El jugador levantará algún arma del piso para herir a su enemigo.
- 4. El jugador selecciona el botón disparar para sacar el arma.
- 5. Se creará una bala y se deberá apuntar al jugador rival.
- 6. Al impactar al jugador enemigo, este perderá vida y se cambiará de turno.

## **Casos Alternativos**

• En caso de errar la puntería y no pegarle al jugador enemigo, la bala seguirá su trayectoria, pudiendo impactar sobre el terreno y rompiendolo dependiendo del tipo de bala disparada.