**Santiago Fetecua – Stefania Giraldo**

**Proyecto Final POOB**

**RETROSPECTIVA**

1. **¿Cuál fue el tiempo total invertido en el laboratorio por cada uno de ustedes? (Horas/Hombre)**

R/ Se invirtieron 20 horas por persona

1. **¿Cuál es el estado actual del laboratorio? ¿Por qué?**

R/ El estado actual es incompleto porque nos faltan funcionalidades.

1. **Considerando la práctica XP del laboratorio ¿por qué consideran que es importante?**

R/ La más útil es la de las pruebas de aceptación.

1. **¿Cuál consideran fue su mayor logro? ¿Por qué? ¿Cuál consideran que fue su mayor problema? ¿Qué hicieron para resolverlo?**

R/ El mayor logro fue lograr representar el juego y que funcionara correctamente.

1. **¿Qué hicieron bien como equipo? ¿Qué se comprometen a hacer para mejorar los resultados?**

R/ Supimos superar las dificultades que se nos presentaron, nos sirvió mucho investigar sobre el juego. Nos comprometemos a profundizar nuestros conocimientos para entregar el mejor proyecto posible.

**MINICICLOS**

**MINICICLO 1.**

Creación y representación gráfica de tablero y figuras, así como las funcionalidades básicas para el juego de un solo jugador, con modos de juego normal, lento y rápido.

**MINICICLO 2.**

Extender funcionalidades del juego. Añadir figuras especiales con rebordes de distinto color y con distintos comportamientos a las figuras normales.

**MINICICLO 3.**

Extender funcionalidades del juego. Añadir los distintos tipos de Buffos cada uno con su respectiva funcionalidad especial.

**MINICICLO 4.**

Extender el juego para que sea posible jugar con dos jugadores y vs máquina.

**RETROSPECTIVA**

1. **¿Cuál fue el tiempo total invertido en el laboratorio por cada uno de ustedes? (Horas/Hombre)**

R/ Se invirtieron 15 horas por persona

1. **¿Cuál es el estado actual del laboratorio? ¿Por qué?**

R/ El estado actual es incompleto porque nos faltan funcionalidades. Estamos cerrando semestre en otras asignaturas y no le pudimos invertir el suficiente tiempo.

1. **Considerando la práctica XP del laboratorio ¿por qué consideran que es importante?**

R/ La más útil es la de las pruebas de aceptación.

1. **¿Cuál consideran fue su mayor logro? ¿Por qué? ¿Cuál consideran que fue su mayor problema? ¿Qué hicieron para resolverlo?**

R/ El mayor logro fue implementar los tetronimos. Lograr que el juego generara los tetronimos al azar.

1. **¿Qué hicieron bien como equipo? ¿Qué se comprometen a hacer para mejorar los resultados?**

R/ Supimos superar las dificultades que se nos presentaron, nos sirvió mucho investigar sobre el juego. Nos comprometemos a profundizar nuestros conocimientos para entregar el mejor proyecto posible.

**RETROSPECTIVA**

1. **¿Cuál fue el tiempo total invertido en el laboratorio por cada uno de ustedes? (Horas/Hombre)**

R/ Se invirtieron 10 horas por persona

1. **¿Cuál es el estado actual del laboratorio? ¿Por qué?**

R/ Falta la implementación de la figura Winner. También el modo dos jugadores y jugador vs máquina. Teníamos una carga académica muy alta y consideramos que un proyecto de esta magnitud necesitaba mas tiempo para llevarse a cabo.

1. **Considerando la práctica XP del laboratorio ¿por qué consideran que es importante?**

R/ La más fue la programación a pares. Porque cuando se hacían cambios en el código la otra persona sabia exactamente que era lo que se había cambiado y conocía los nuevos comportamientos.

1. **¿Cuál consideran fue su mayor logro? ¿Por qué? ¿Cuál consideran que fue su mayor problema? ¿Qué hicieron para resolverlo?**

R/ El mayor logro fue implementar los Buffos de la manera adecuada y hacer que se crearan mientras se llevaba a cabo el juego. El mayor problema fue encontrar la forma de modificar el funcionamiento del juego cada vez que se hacia uso de los poderes. Una vez descubrimos como era, fue más fácil implementarlo para el resto de Buffos.

1. **¿Qué hicieron bien como equipo? ¿Qué se comprometen a hacer para mejorar los resultados?**

R/ Supimos superar las dificultades que se nos presentaron, además de eso siempre hubo una buena comunicación, y nos complementamos muy bien. Nos comprometemos a seguir mejorando día a día.