

# Relazione di Fine Sprint 5

Gruppo 9 - Gianluca Noviello

3 febbraio 2025

## Introduzione

Questo sprint ha rappresentato una fase cruciale per il nostro team, in quanto abbiamo affrontato le ultime difficoltà prima della conclusione del progetto. In particolare, abbiamo finalmente trovato un metodo efficiente per eseguire gli unit test, che non eravamo riusciti a svolgere nei precedenti sprint e che ha richiesto un notevole impegno per recuperare il debito tecnico accumulato.

Nonostante gli sforzi, non siamo riusciti a testare tutto il codice, in particolare la parte relativa all'engine. Tuttavia, siamo riusciti a completare con successo l'ultima *User Story*, segnando un traguardo significativo nel nostro sviluppo.

## User Stories Completate

Durante questo sprint, abbiamo completato la seguente *User Story*:

- **US15:** *As a player, I want to access an optimal move suggestion, so that I can learn how to solve a level efficiently.*

Questa *User Story* è stata stimata correttamente come complessa e ha richiesto un notevole sforzo da parte del team per essere portata a termine.

## Retrospettiva

La retrospettiva di questo sprint è risultata molto positiva, confermando il trend dello sprint precedente. Il team ha saputo gestire in modo efficace lo stress derivante dalla conclusione del progetto e dalla sessione d'esami imminente, dimostrando un'eccellente collaborazione e un forte spirito di squadra.

CARDS	Thomas (PO)	Gianluca(SM)	Piero(Dev)	Riccardo(Dev)	Gian Luca(Dev)	Erik(Dev)	Angelo(Dev)
Scrum Master							
Product Owner							
Developers							
Scrum Team							
Product Backlog							
Sprint Planning							
Sprint Goal							
Self Management							

Figura 1: Tabella di retrospettiva

Ogni membro del gruppo ha svolto il proprio compito con responsabilità, contribuendo al raggiungimento degli obiettivi prefissati. Nel complesso, il gruppo si dichiara molto soddisfatto del lavoro svolto e del livello di maturità raggiunto.

## Conclusione

Con questo sprint, siamo riusciti a completare l'ultima *User Story* pianificata e a migliorare significativamente la copertura dei test, nonostante alcune difficoltà incontrate nel testare il codice dell'engine. Restano ancora alcune verifiche finali e test di qualità generale, ma il team è fiducioso di aver portato il progetto a un livello avanzato e vicino alla consegna.

La gestione del lavoro e la coesione del gruppo sono state eccellenti, permettendoci di affrontare con successo le ultime sfide e di ottenere risultati soddisfacenti.