



Laurea Magistrale in informatica-Università di Salerno
Corso di *Gestione dei Progetti Software*- Prof.ssa F.Ferrucci



GUARDIAN FLOW
F E E L I N G S A F E

Sprint Report n°1

Guardian Flow

Riferimento	C15
Versione	0.1
Data	3/01/2024
Destinatario	Prof.ssa F. Ferrucci
Presentato da	Raffaele Mezza, Martina Mingione
Approvato da	



Sommario

Revision History.....	3
1. Introduzione.....	4
Scrum Backlog.....	4



Laurea Magistrale in informatica-Università di Salerno
Corso di *Gestione dei Progetti Software*- Prof.ssa F.Ferrucci

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
3/01/2024	0.1	Prima stesura	Raffaele Mezza, Martina Mingione



Sprint report n°1

Guardian Flow

1. Introduzione

Il seguente documento rappresenta un resoconto dello Sprint n°1 per il progetto Guardian Flow, comprendente informazioni relative alla pianificazione, all'esecuzione e all'analisi dei risultati ottenuti durante il ciclo di sviluppo. Il Burn Down Chart, incluso in questo documento, offre una rappresentazione grafica dell'andamento del lavoro nel corso dello Sprint.

2. Informazioni sullo Sprint

Data inizio: 19/12/2023

Data fine: 02/01/2024

Story points totali: 30

Story points medi per team member: 5

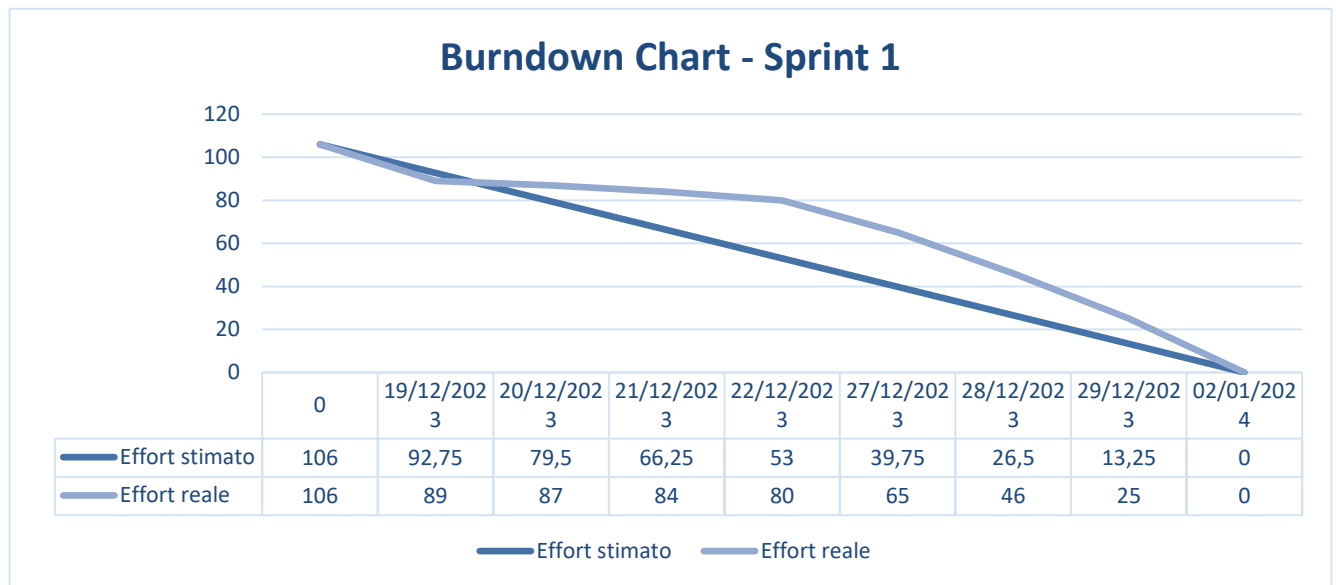
Il numero di Story Points per team member rappresenta un'approssimazione data l'eterogeneità nelle ore di lavoro investite da ciascun membro durante lo sprint.

3. Scrum Backlog

Si rimanda al file excel denominato "2023_C15_Sprint".

4. Sprint Burn-Down Chart

Questo strumento fornisce una panoramica visiva e immediata sull'avanzamento del lavoro, consentendo al team di monitorare l'allineamento alle tempistiche previste e di apportare eventuali correzioni nel corso dello Sprint.



5. Sprint Retrospective

La Retrospettiva rappresenta un momento di analisi e riflessione alla fine dello Sprint, in cui il team si riunisce per valutare il proprio lavoro, individuare punti di forza e debolezza, e identificare opportunità di miglioramento per i futuri Sprint.

La realizzazione delle attività previste nello sprint backlog è avvenuta in linea con quanto programmato, sia in termini di stima che di effettiva esecuzione, mantenendo un livello costante di impegno da parte del team. Questo successo è stato reso possibile grazie a una solida organizzazione e a una comunicazione efficace all'interno del team, consentendo una pianificazione precisa delle attività. Va notato che la settimana precedente al 19 dicembre è stata particolarmente impegnativa per il team, con una consegna intermedia e impegni di studio per altri corsi, ciò ha comportato una riduzione delle ore lavorative nei primi giorni dello sprint e una ripresa intensiva delle attività dopo le festività natalizie, con un pieno ritmo di lavoro fino al termine dello sprint.



Laurea Magistrale in informatica-Università di Salerno
Corso di *Gestione dei Progetti Software*- Prof.ssa F.Ferrucci

Nella Sprint Retrospective condotta all'interno del team, è stato evidenziato come l'approccio di Scrum abbia favorito la responsabilizzazione e la partecipazione. Il processo di pianificazione degli Sprint, con la sua chiara distribuzione delle attività e delle responsabilità, ha aumentato la consapevolezza di ciascun membro sul proprio ruolo. Questa autonomia nell'assegnazione delle responsabilità ha reso il team più flessibile nel trovare soluzioni e adattarsi alle esigenze, creando un ambiente di lavoro in cui ciascun membro ha potuto contribuire al massimo delle proprie capacità.