



# Scrum Report 1

## UniRentHub

Riferimento	C11_SR1
Versione	1.0
Data	22/01/2024
Destinatario	Prof.ssa Filomena Ferrucci
Presentato da	Rocco Iuliano Simone Della Porta
Approvato da	

## Capitolo 1 Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
21/12/2023	0.1	Prima stesura	R.Iuliano S.Della Porta
27/12/2023	0.2	Aggiunto burndown charts e sprint retrospective	R. Iuliano S. Della Porta
22/01/2024	1.0	Revisione finale	R. Iuliano S. Della Porta

Sommario

Capitolo 1 Revision History ..... 2

1. Introduction..... 4

2. Sprint ..... 4

3. Sprint Backlog ..... 4

4. Burndown chart..... 4

5. Sprint Retrospective..... 5

## 1. Introduction

In questo documento verranno riportate le informazioni relative al primo sprint.

## 2. Sprint

Il primo sprint fa riferimento al periodo di sviluppo che va dal 20/12/2023 al 27/12/2023. Il numero totale di story point stimati per questo primo sprint è pari a 27.

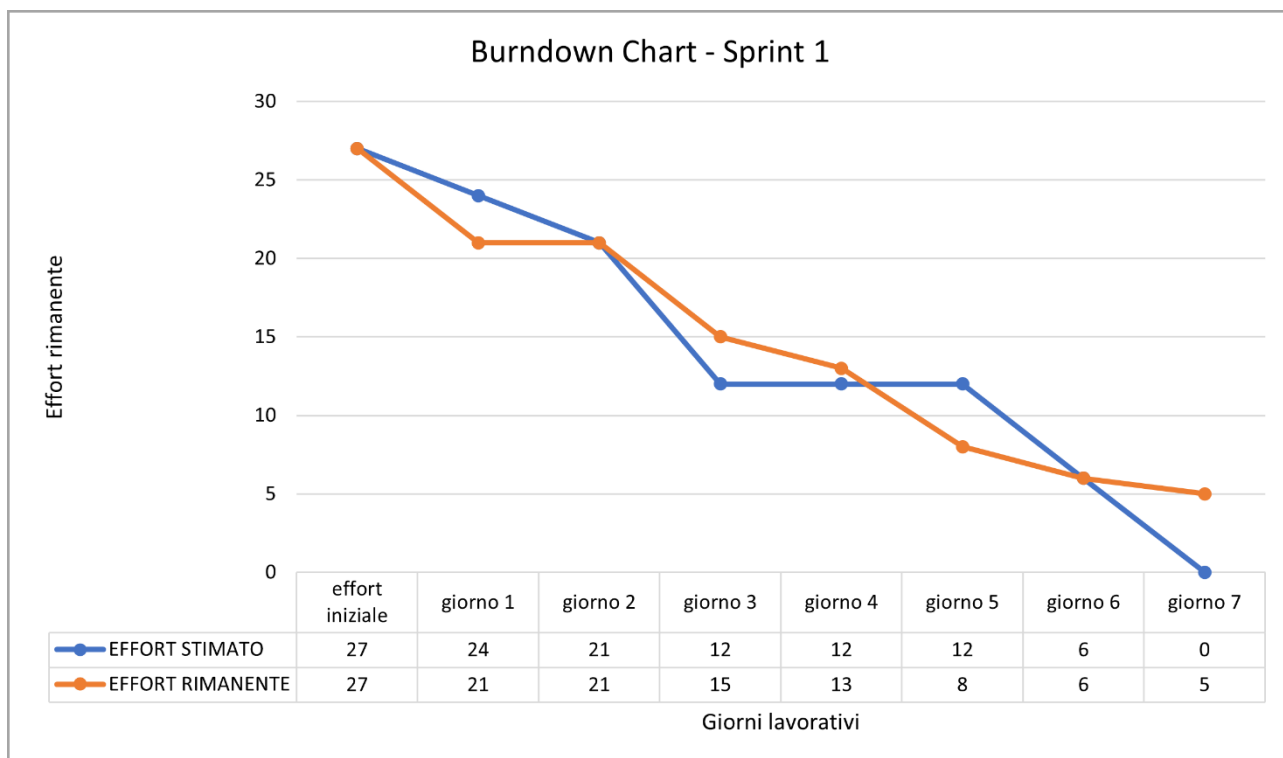
## 3. Sprint Backlog

Di seguito sono riportati i requisiti del product backlog selezionati per il primo sprint e il loro relativo status.

ID	Nome	Descrizione	Story Points	Status	Effort rimanente
RF_1.9	Post studente	il sistema deve permettere all'utente studente di creare un annuncio per la ricerca di un coinquilino.	S	Closed	0
RF_2.0	Log- in	il sistema deve consentire ad un utente registrato di autenticarsi nel sito	S	Open	1
RF_2.1	Log-out	il sistema deve permettere all'utente registrato di scollegarsi dal sito	S	Open	1
RF_2.5	Informativa cookie	il sistema deve obbligatoriamente informare gli utenti registrati della presenza di eventuali cookie, dei loro diritti a riguardo e di chiederne il consenso all'installazione (requisito obbligatorio dalla direttiva ePrivacy e dell'UE ai sensi del GDPR)	S	Closed	0
RF_5.0	Visualizzare homechecker	il sistema deve permettere all'utente admin di visualizzare i vari homechecker	S	Open	1
RF_5.1	Aggiungere homechcker	il sistema deve permettere all'utente admin di aggiungere homechecker	S	Closed	0
RF_5.2	Eliminare homechecker	Il sistema deve permettere all'utente admin di eliminare l'homechecker	S	Closed	0
RF_6.1	Registrazione	Il sistema deve permettere ad un utente guest di potersi registrare al sito	S	Open	2

## 4. Burndown chart

Di seguito è riportato il burndown chart del primo sprint.



## 5. Sprint Retrospective

Lo sprint è terminato concludendo la maggior parte dei task presenti nello sprint backlog e l'effort richiesto per terminare i task è pari a 5. Il motivo per il quale non sono stati terminati tutti i task è dovuto alla presenza delle vacanze natalizie durante il periodo dello sprint e la difficoltà riscontrata dai team member nell'utilizzo delle nuove tecnologie per l'implementazione dei requisiti del sistema. I task non conclusi saranno riportati nello sprint successivo. Nonostante i ritardi, il team ha comunque reagito in modo positivo all'utilizzo dell'approccio SCRUM per la fase di implementazione. Con i dati a disposizione si è calcolato una **velocity** del team che è pari a 22. Per il prossimo sprint si prevede l'assegnazione di più task rispetto alla prima sprint in quanto nonostante i ritardi e le difficoltà iniziali riscontrate con le nuove tecnologie, il team è motivato e prospetta di poter produrre di più. Quindi per il prossimo sprint si prevede la conclusione dei task ancora aperti e dei nuovi task. Il **focus factor** rimarrà invariato, ovvero pari a 0.6 in quanto è la prima volta che il team si avvicina a Scrum.