

## Sprint 1 - Review

# GreenTrails

|               |                                |
|---------------|--------------------------------|
| Riferimento   | C03_Sprint1_Review             |
| Versione      | 1.0                            |
| Data          | 14/01/2024                     |
| Destinatario  | Azienda GreenSpireAI           |
| Presentato da | Gerardo Festa, Davide La Gamba |
| Approvato da  |                                |

---



Progetto GreenTrails - Azienda GreenSpireAI  
Dipartimento di Informatica - Università degli Studi di Salerno  
Progetto GPS/IS A.A. 2023-2024

## Revision History

---

| Data       | Versione | Descrizione   | Autori                               |
|------------|----------|---------------|--------------------------------------|
| 07/01/2024 | 0.1      | Prima stesura | Gerardo Festa,<br>Davide La<br>Gamba |
| 14/01/2024 | 1.0      | Aggiornamento | Gerardo Festa,<br>Davide La<br>Gamba |



Progetto GreenTrails - Azienda GreenSpireAI  
Dipartimento di Informatica - Università degli Studi di Salerno  
Progetto GPS/IS A.A. 2023-2024

## Sommario

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Revision History.....              | 2 |
| Sprint 1 - ReviewGreenTrails ..... | 4 |
| 1. Informazioni sullo Sprint ..... | 4 |
| 2. Sprint Backlog .....            | 4 |
| 3. Sprint Burndown Chart.....      | 6 |
| 4. Sprint Retrospective .....      | 6 |
| a. Cosa è andato bene .....        | 7 |
| b. Cosa è andato male .....        | 7 |
| c. Cose da riproporre .....        | 7 |

## Sprint 1 - Review

### GreenTrails

#### 1. Informazioni sullo Sprint

Data inizio Sprint: 07/01/2024

Data fine Sprint: 13/01/2024

Ore stimate: 25

Story Points stimati: 15

Ore rimanenti al termine dello Sprint: 5,5

Focus Factor utilizzato: 0,7

Sprint Goal: Funzionalità base

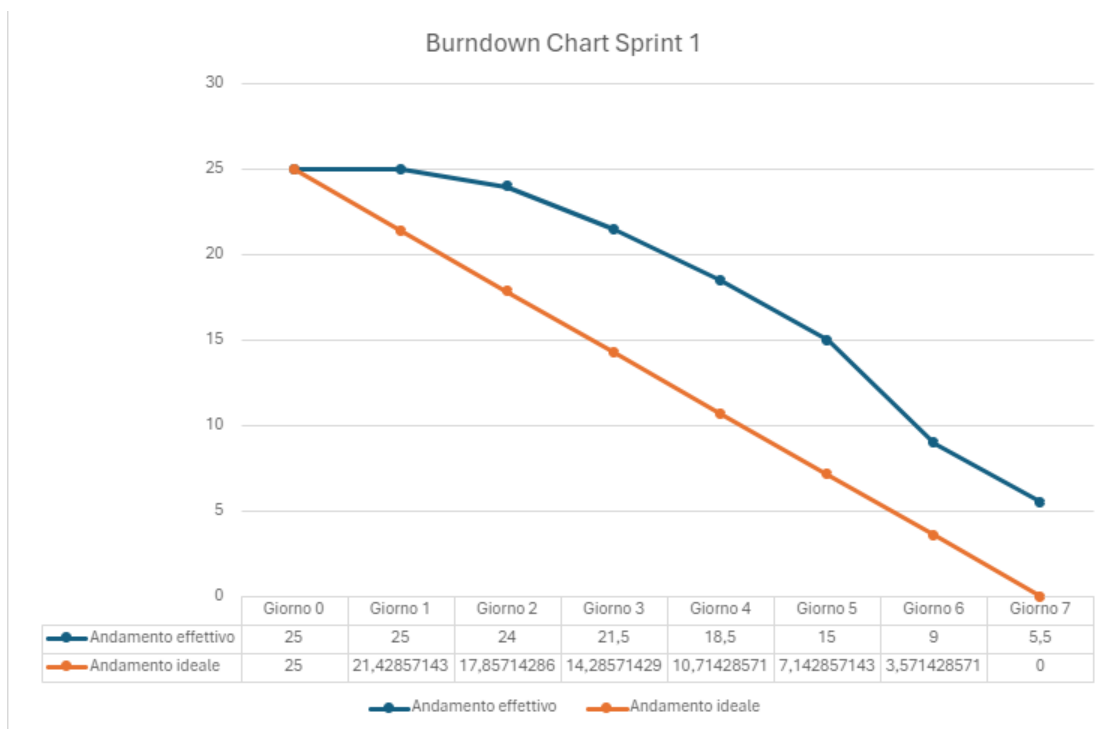
#### 2. Sprint Backlog

| Item ID | Nome          | User Story   | Stima SP | Stima ore | Priorità | Sotto-task              | Status     | Aggiornamenti |
|---------|---------------|--|----------|-----------|----------|-------------------------|------------|---------------|
| RF_UG_5 | Login         | In quanto utente, voglio effettuare il login alla mia area riservata della piattaforma, in modo da poter svolgere le mie funzioni. | 2        | 3         | 3        | frontend(1), backend(2) | In corso   |               |
| RF_UG_4 | Registrazione | In quanto utente, voglio effettuare la registrazione di un account, in modo da poter usufruire delle funzionalità                  | 1        | 2         | 3        | frontend(1), backend(1) | Completato |               |

|         |   | della<br>piattaforma.   |   |    |   |                                |          |  |
|---------|---|---|---|----|---|--------------------------------|----------|--|
| RF_UG_3 | Visualizzazione attività                    | In quanto utente, voglio accedere alla pagina di ciascuna attività, in modo da poterne visualizzare le informazioni.                  | 2 | 5  | 3 | frontend(3),<br>backend(2)     | In corso |  |
| RF_VI_5 | Prenotazione attività                       | In quanto visitatore, voglio effettuare la prenotazione di un'attività, in modo da inserirla in un itinerario di viaggio.             | 8 | 12 | 3 | frontend(6),<br>backend(6)     | In corso |  |
| RF_VI_2 | Gestione prenotazioni attive                | In quanto visitatore voglio visualizzare le mie prenotazioni all'interno della mia area riservata in modo da poterle cancellare.      | 1 | 2  | 3 | frontend(1,5),<br>backend(0,5) | In corso |  |
| RF_GA_1 | Aggiornamento automatico delle prenotazioni | In quanto gestore voglio usufruire della funzionalità di aggiornamento automatico delle prenotazioni, in modo da poter tenere traccia | 1 | 1  | 2 | backend(1)                     | In corso |  |

della  
disponibilità  
delle mie  
attività.

## 3. Sprint Burndown Chart



Come è possibile notare, l'obiettivo posto all'inizio dello Sprint non è stato raggiunto, portando a concludere una sola User Story di quelle prefissate.

Si può notare come si sia presentata una *cold start*, in quanto i Team Members hanno impiegato i primi giorni dello Sprint per migliorare la loro conoscenza di GitHub e dei tool di sviluppo utilizzati.

Questo motivo, in combinazione con i diversi problemi di salute che hanno coinvolto 4 dei 6 Team Members, hanno limitato la produttività del team, portando a dover proseguire 4 delle User Stories pianificate allo Sprint successivo.

## 4. Sprint Retrospective

Al termine dello Sprint è stata realizzata una retrospective per capire cosa sia andato bene, cosa sia andato male e cosa si intende continuare a fare.

## **a. Cosa è andato bene**

- È piaciuto lavorare con le nuove tecnologie, ha alzato il morale del team
- Rispetto ai problemi affrontati durante questa settimana, sono stati raggiunti buoni obiettivi
- Lavoro di squadra; ognuno ha contribuito al lavoro
- Comunicazione per il lavoro tramite Slack

## **b. Cosa è andato male**

- I TM hanno avuto un inizio a rilento a causa delle nuove cose tecnologie e tool da utilizzare
- Ci sono stati molti problemi di salute che hanno rallentato il lavoro, interessando 4 dei 6 TM
- Spring Security si è dimostrato più complesso del previsto e ha richiesto più tempo

## **c. Cose da riproporre**

- I Meeting giornalieri sono da riproporre, per cui verranno mantenuti.