



**Project Name: Green Leaf**

# Minuta Meeting

## n°2

*Lunedì 31 Ottobre 2022*

**Inizio:** 15:00

**Fine:** 17:00

**Luogo:** Discord

**Presenti:** Tutti

**Primary Facilitator:** Raffaele Squillante

**Timekeeper:** Antonio Giametta

**Minute Taker:** Angelo Afeltra

**Assenti:** *Nessuno*

**1. Obiettivo (8/10 minuti):** L'incontro nasce dalla necessità di raccogliere e analizzare i requisiti del progetto con i relativi scenari e casi d'uso, inoltre sarà necessario scegliere i tool da utilizzare e decidere la data di consegna finale.

**2. Comunicazioni (0/0 minuti):** Non ci sono comunicazioni per il team

**3. Status (0/0 minuti):** Non erano stati assegnati task

**4. Discussione (110/50 minuti):**

- **I[1]: Requisiti del Progetto, Scenari e Casi d'uso**
  - **P[1.1]: Autenticazione**
  - **P[1.2]: Registrazione utenti**
  - **P[1.3]: Registrazione operatore**
    - + **A[1.3.1]** Registrazione operatore permessa solamente all' admin
    - - **A[1.3.2]:** Necessità di un admin capace di interagire con il sistema
  - **P[1.4]: Cancellazione operatore**
    - + **A[1.4.1]** Operazione permessa solamente all'admin
    - + **A[1.4.2]** Permette di eliminare l'account di un operatore
    - - **A[1.4.3]:** Necessità di un admin capace di interagire con il sistema



- **P[1.5]: *Recupero password***
  - + **A[1.5.1]:** Permette all'utente di non perdere il proprio account nel momento in cui dimentica la password
  - - **A[1.5.2]:** Può risultare complesso da gestire
- **P[1.6]: *Logout***
- **P[1.7]: *Adozione albero:***
  - + **A[1.7.1]** Rende la partecipazione delle persone alla causa della deforestazione molto più semplice
  - + **A[1.7.2]** Fornisce degli introiti all'azienda
  - - **A[1.7.3]** È necessario avere un operatore che effettui le piantumazioni delle varie adozioni
  - - **A[1.7.4]** È necessario avere un dispositivo IoT per ogni adozione
  - + **A[1.7.5]** Controllo potenziato, dal momento che ogni albero verrà monitorato
  - - **A[1.7.6]** È necessario avere un operatore che si occupi dell'albero in seguito alla piantumazione
- **P[1.8]: *Visualizzazione alberi adottati:***
  - + **A[1.8.1]:** Permette all'utente di tener traccia dei propri alberi adottati
- **P[1.9]: *Visualizzazione CO2 catturata:***
  - + **A[1.9.1]:** Permette all'utente di valutare il proprio contributo nella lotta all'inquinamento ambientale
  - - **A[1.9.2]:** Necessità di un dispositivo IoT per ogni albero
- **P[1.10]: *Visualizzazione stato dell'albero:***
  - + **A[1.10.1]:** Permette all'utente di conoscere lo stato del proprio albero
  - - **A[1.10.2]:** Necessità di un dispositivo IoT per ogni albero
- **P[1.11]: *Geolocalizzazione albero:***
  - + **A[1.11.1]:** Permette all'utente di verificare la reale presenza dell'albero
  - + **A[1.11.2]:** Permette all'utente di conoscere dove è collocato il proprio albero
  - - **A[1.11.2]:** Necessità di un dispositivo IoT.
- **P[1.12]: *Inserimento piantumazione albero:***
  - + **A[1.12.1]:** Permette all'utente di sapere quando viene piantato l'albero adottato.
  - - **A[1.12.2]:** È necessario un operatore che effettui la piantumazione e ne inserisca i dettagli sulla piattaforma
- **P[1.13]: *Visualizzazione piantumazioni da effettuare:***
  - + **A[1.13.1]:** Permette all'operatore di sapere in maniera abbastanza semplice quali piantumazioni dovrà effettuare
- **P[1.14]: *Monitoraggio inquinamento:***
  - + **A[1.14.1]:** Fornisce informazioni online sullo stato attuale dell'area
  - + **A[1.14.2]:** Permette una valutazione diretta dell'area
  - - **A[1.14.3]:** Per fornire un buon monitoraggio è necessario avere molte adozioni



- **P[1.15]: Previsione inquinamento:**
  - + **A[1.15.1]:** Sensibilizza le persone, mostrando un possibile stato futuro dell'area con e senza partecipazione alla causa
  - - **A[1.15.2]:** Può risultare difficile da implementare
- **P[1.16]: Visualizzazione video sensibilizzazione:**
  - + **A[1.16.1]:** Sensibilizza le persone alla causa
- **P[1.17]: Visualizzazione carrello:**
- **P[1.18]: Aggiunta albero carrello:**
  - + **A[1.18.1]:** Permette di adottare più alberi contemporaneamente in maniera semplice
- **P[1.19]: Rimozione albero carrello:**
- **P[1.20]: Generazione codice regalo:**
  - + **A[1.20.1]:** Da la possibilità di regalare un albero ad un amico o un parente
- **P[1.21]: Riscatto regalo:**
- **P[1.22]: Calcolo CO2 emessa:**
  - + **A[1.22.1]:** Permette di conoscere la CO2 emessa, in una giornata tipo
  - + **A[1.22.2]:** Operazione permessa anche agli utenti guest
  
- **I[2]: Tools da utilizzare**
  - **P[2.1]: Python.**
    - + **A[2.1.1]:** nuovo linguaggio acquisito.
    - - **A[2.1.2]:** tecnologia non conosciuta, quindi più tempo per realizzare il progetto.
  - **P[2.2]: Java.**
    - + **A[2.2.1]:** linguaggio già conosciuto.
  - **P[2.3]: Adobe XD**
    - + **A[2.3.1]:** permette di avere un prototipo interattivo del sistema
  
- **R[2]:** P[2.2] in quanto risulta più semplice sviluppare il sistema e P[2.3] poiché è possibile mostrare una anteprima del sistema
  
- **I[3]: Data di consegna finale**
  - **P[3.1]: Seconda data appello**
    - + **A[3.1.1]:** Ottima se si sceglie di implementare solo una web app
    - + **A[3.1.2]:** Ottima se si sceglie di implementare solo un app mobile
    - - **A[3.1.3]:** Poco tempo se si sceglie di implementare sia una web app che un app mobile
  - **P[3.2]: Terza data appello**
    - + **A[3.2.1]:** Ottima se si sceglie di implementare sia una web app che un app mobile



- **P[3.3]: Rimandare la decisione, quando si stabilirà in maniera più dettagliata il sistema da fornire**
  - **+ A[3.3.1]:** non avendo molte informazioni, potrebbe esser la scelta migliore
- **R[3]: P[3.3] per mancanza di informazioni**

5. Wrap up (10/10 minuti):

Action Item	Descrizione	Data di Apertura	Priorità	Responsabile	Status	Data Prevista Completamento	Note
AI[1]	Scenari e casi d'uso P[1.22]	31/10/22	Alta	Alessandro Borrelli	Open	06/11/22	
AI[2]	Scenari e casi d'uso P[1.7]	31/10/22	Alta	Vincenzo Cerciello	Open	06/11/22	
AI[3]	Scenario P[1.8]	31/10/22	Alta	Michela Faella	Open	06/11/22	
AI[4]	Scenario P[1.9]	31/10/22	Alta	Mirko Vitale	Open	06/11/22	
AI[5]	Scenario P[1.10]	31/10/22	Alta	Gerardo Napolitano	Open	06/11/22	
AI[6]	Scenario P[1.11]	31/10/22	Alta	Vincenzo Cerciello	Open	06/11/22	
AI[7]	Scenario P[1.12]	31/10/22	Alta	Alessandro Borrelli	Open	06/11/22	
AI[8]	Scenario P[1.13]	31/10/22	Alta	Michela Faella	Open	06/11/22	
AI[8]	Scenari e casi d'uso P[1.14]	31/10/22	Alta	Michela Faella	Open	06/11/22	
AI[8]	Scenari e casi d'uso P[1.15]	31/10/22	Alta	Mirko Vitale	Open	06/11/22	
AI[8]	Scenari e casi d'uso P[1.20]	31/10/22	Alta	Gerardo Napolitano	Open	06/11/22	
AI[8]	Scenario P[1.21]	31/10/22	Alta	Gerardo Napolitano	Open	06/11/22	



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

**6. Data, ora e luogo del prossimo meeting:** Luogo da Definire, giorno 08 Novembre 2022 ore 11:00