

# Università degli Studi di Salerno

Progetto Interazione Uomo Macchina 2020-2021



**Green Planet**

Trees for life

**Sommario**

**1    - Miglioramenti apportati al sistema .....3**

## 1 – Miglioramenti apportati al sistema

Durante la fase di implementazione abbiamo applicato una serie di modifiche individuate nella fase di valutazione del prototipo. In particolar modo sono state prese in considerazione le modifiche etichettate con priorità Alta, quali:

- È stata specificata l'unità di misura del valore che si sta inserendo nella fase di Calcolo di CO<sub>2</sub> emessa in modo tale da rendere chiaro l'input da inserire;
- È stato specificato il nome dell'area selezionata sulla mappa durante la fase di geolocalizzazione in modo tale da confermare all'utente la correttezza della selezione;
- È stata creata un'apposita sezione dedicata agli alberi acquistati da ciascun utente, in modo tale da poter accedere con molta più facilità ai dettagli di ognuno di questi, che comprende le info e le funzionalità di: monitoraggio CO<sub>2</sub>, aggiornamento sulle condizioni dell'albero e informazioni su tecniche di piantumazione e cura dell'albero.

Le modifiche effettuate ci hanno permesso di ottenere feedback positivi, durante la fase di testing, da parte dei soggetti selezionati in quanto hanno reso più semplice la navigabilità, la comprensione e lo svolgimento di alcuni task aumentando quindi l'usabilità del nostro sistema.