

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

# Progetto Interazione Uomo Macchina

**Smart Farming** 

## Relazione miglioramenti

Presentato da:

Paolo Erra - 05121 05391

Gianluigi Califano - 05121 05271

Antonio Falcone - 05121 05238

Luca Prisco – 05121 05190

Link al repository GitHub: https://github.com/paoloerra/HandleFarm-Gruppo-24

### Miglioramenti apportati al sistema rispetto al prototipo

Le modifiche apportate in fase di implementazione sono le seguenti:

- Logo: è stato aggiunto logo leggermente diverso da quello illustrato durante la presentazione;
- **Footer:** è stato aggiunto un footer in cui sono presenti i collegamenti alle pagine social, le funzionalità che offre il sito ed i contatti per richiedere assistenza.
- Pagina "Scegli campo": abbiamo utilizzato un colore diverso per ogni campo e inoltre, passando col cursore su un campo qualsiasi, è possibile visualizzare le sue informazioni;
- Pagina "Inserimento raccolto": è stato modificato il layout del form;
- Pagina "Irrigamento": abbiamo modificato l'interfaccia inerente al meteo;
- **Pop-up "Operazione annullata":** è stato aggiunto un Pop-up di colore rosso che segnali l'avvenuto annullamento di una determinata operazione;
- Barra di navigazione persistente: la barra di navigazione resta visibile anche in caso di uno scorrimento della pagina da parte dell'utente;

Inoltre, sono state apportate le seguenti modifiche inerenti ai suggerimenti proposti dai vari utenti che hanno collaborato alla tecnica del mago di Oz.

#### Le modifiche apportate sono le seguenti:

- Tasto "Annulla" nelle pagine "Inserimento attività", "Inserimento raccolto" e "Inserimento segnalazione";
- Nuovo criterio di ricerca "Intensità" per quanto riguarda la pagina "Lista segnalazioni";
- Pop-up che dà la possibilità di confermare l'avvio dell'irrigamento;
- Pop-up che dà la possibilità di confermare l'eliminazione di una determinata attività presente nella "Lista Attività";
- Tasto "Cerca" nella pagina "Gestione raccolto" che dà la possibilità di avviare la ricerca di un determinato prodotto per ricavarne il peso complessivo in un mese specifico;