



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

Time Management



Riferimento	TM
Versione	2.0.0
Data	13/12/2024
Destinatario	Electrolux, TMs

Presentato da Raffaella Spagnuolo, Alessia Ture

Approvato da Prof.ssa Filomena Ferrucci, Prof.re Fabio Palomba



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

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
10/12/24	1.0.0	Prima Stesura	AT
10/12/24	1.0.1	Creazione del GANTT	RS
13/12/24	2.0.0	Revisione Finale	AT

Project Managers

Nome	Acronimo	Contatto
Raffaella Spagnuolo	RS	r.spagnuolo6@studenti.unisa.it
Alessia Ture	AT	a.ture@studenti.unisa.it



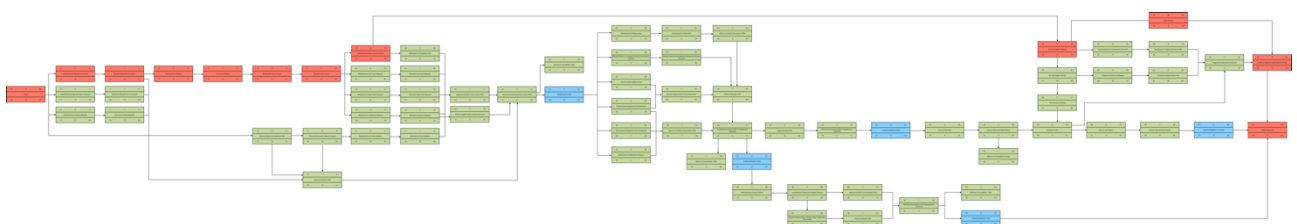
Sommario

Revision History	2
Project Managers	2
1 Task List.....	4
2 Network Diagram	4
3 GANTT	5

1 Task List

L'elenco dettagliato dei task che contribuiscono alla determinazione del percorso critico e che sono stati oggetto della prima fase di esecuzione, in particolare del **primo rilascio**, è disponibile al seguente [link](#). Questo elenco rappresenta tutte le attività fondamentali che hanno guidato il progetto nella sua fase iniziale e costituiscono la base per il monitoraggio e la gestione del percorso critico.

2 Network Diagram



L'analisi del network diagram del progetto *ZeroWaste Home* evidenzia il percorso critico come elemento chiave per il successo del progetto, limitatamente alle attività della **fase di primo rilascio**. Questo percorso, che si sviluppa dalla **identificazione dei requisiti funzionali** al **completamento dell'implementazione**, include attività fondamentali come la configurazione del framework Angular e lo sviluppo front-end. Nel diagramma, le attività rappresentate in **rosso** identificano il percorso critico di questa fase, mentre le attività in **celeste** rappresentano le milestone principali relative al primo rilascio.

La gestione efficace di questo percorso richiede un approccio strategico per garantire il rispetto delle tempistiche e il raggiungimento degli obiettivi della prima fase. Per assicurare l'esecuzione fluida del percorso critico, è necessario adottare le seguenti azioni:

- **Monitoraggio costante:** Le attività critiche di questa fase devono essere verificate regolarmente per identificare eventuali problematiche e risolverle tempestivamente. Questo approccio riduce al minimo il rischio di ritardi e assicura il progresso continuo verso il primo rilascio;
- **Allocazione strategica delle risorse:** Per le attività critiche di questa fase, è essenziale assegnare risorse con competenze specifiche in base alla loro importanza per il progetto. Questo garantisce un'esecuzione efficiente e di qualità;
- **Comunicazione efficace:** Mantenere un flusso di comunicazione chiaro e costante con il team e gli stakeholder è indispensabile per allineare gli obiettivi, rispettare le scadenze e gestire eventuali imprevisti nella fase di primo rilascio;



- **Gestione proattiva dei rischi:** Identificare in anticipo eventuali ostacoli al percorso critico e sviluppare piani di contingenza specifici per questa fase è fondamentale. Una gestione proattiva dei rischi consente di prevenire interruzioni e mantenere il focus sugli obiettivi.

La fase di **primo rilascio** rappresenta un punto cruciale per il progetto, poiché getta le basi per il lavoro successivo. Le attività critiche, evidenziate in rosso nel diagramma, devono essere eseguite nei tempi previsti per garantire il rispetto delle milestone principali, rappresentate in celeste.

Un monitoraggio attento e una gestione strategica delle attività di questa fase permetteranno di raggiungere il primo rilascio con successo, rispettando le tempistiche e garantendo un prodotto di alta qualità che soddisfi gli obiettivi prefissati.

3 GANTT

Il **diagramma di Gantt** rappresenta la pianificazione temporale del progetto, evidenziando le attività principali, la loro sequenza e le relative durate. Questo strumento consente di visualizzare in modo chiaro e immediato le dipendenze tra le attività, i tempi previsti per ogni fase e le milestone chiave. Attraverso il Gantt, è possibile monitorare lo stato di avanzamento del progetto e garantire che tutte le attività, in particolare quelle critiche, siano completate nei tempi stabili. È possibile consultare il diagramma di Gantt dettagliato attraverso il seguente link: [Diagramma di Gantt](#).