



ERROR\_418

---

## Lettera di presentazione

---

*Autore:*  
Error\_418

*Data:*  
30 Ottobre 2023

*Redattori:*  
Riccardo Carraro, Silvio Nardo

*Validatori:*  
Alessio Banzato, Giovanni Gardin, Antonio Oseliero, Mattia Todesco, Rosario Zaccone

*Destinatari:*  
Tullio Vardanega, Riccardo Cardin

# 1 Analisi preliminare

A seguito di una quanto più accurata analisi relativa al carico di lavoro e al monte ore necessario al suo svolgimento, il gruppo Error\_418 ha individuato tre periodi di sviluppo fondamentali, quali:

- Periodo raccolta e analisi dei requisiti;
- Periodo di sviluppo della Requirements and Technologies Baseline;
- Periodo di sviluppo del Minimun Viable Product (MVP).

## 1.1 Periodo raccolta e analisi dei requisiti

In questo periodo, il ruolo centrale è svolto dagli analisti, che mediante un costante e produttivo rapporto con l'azienda delineeranno i requisiti che il prodotto finale dovrà possedere, soffermandosi nel carpirne dettagli, delimitazioni e standard di accettazione.

## 1.2 Periodo di sviluppo della Requirements and Technologies Baseline

A seguito del risultato prodotto nella fase precedente di analisi dei requisiti, ampio spazio sarà dedicato alla progettazione e all'utilizzo pratico delle tecnologie necessarie allo sviluppo, dimostrando la loro validità e funzionalità.

Il prodotto finale di questa fase sarà il Proof of Concept dimostrante la concreta possibilità di poter utilizzare le tecnologie in modo cooperante tra loro.

## 1.3 Periodo di sviluppo del Minimun Viable Product (MVP)

Dimostrata la concreta possibilità implementativa mediante il Proof of Concept, il gruppo impiegherà le risorse nella realizzazione materiale di un prodotto software atto al soddisfacimento *almeno* dei requisiti minimi di accettazione, fornendo tutte le funzionalità richieste per essere considerato valido, ponendo attenzione non solo al lato funzionale ma anche, e soprattutto, al lato implementativo.

## 1.4 Amministratori, Responsabili e Verificatori

Amministratori, responsabili e verificatori sono ruoli che accompagneranno l'intero sviluppo, presenti in ogni periodo precedentemente descritto e con responsabilità ben definite. Il loro ruolo sarà delineare le linee di sviluppo che il gruppo dovrà mantenere durante l'avanzamento del progetto, il rispetto delle norme del way of working e verificare che quanto prodotto sia conforme nei confronti di quanto pianificato e di quanto richiesto.

## 2 Preventivo dei Costi

| Membro                                  | Resp.    | Ammin.   | Analista | Prog.    | Program. | Verifi.  | Totale |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|
| Alessio                                 | 15       | 10       | 10       | 14       | 28       | 18       | 95     |
| Antonio                                 | 15       | 10       | 10       | 14       | 28       | 18       | 95     |
| Giovanni                                | 15       | 10       | 10       | 14       | 28       | 18       | 95     |
| Mattia                                  | 15       | 10       | 10       | 14       | 28       | 18       | 95     |
| Riccardo                                | 15       | 10       | 10       | 14       | 28       | 18       | 95     |
| Rosario                                 | 15       | 10       | 10       | 14       | 28       | 18       | 95     |
| Silvio                                  | 15       | 10       | 10       | 14       | 28       | 18       | 95     |
| <b>Totale Ore</b>                       | 105      | 70       | 70       | 98       | 196      | 126      | 665    |
| <b>Costo Orario (€)</b>                 | 30,00    | 20,00    | 25,00    | 15,00    | 15,00    | 30,00    |        |
| <b>Costo Ruolo (€)</b>                  | 3.150,00 | 1.400,00 | 1.720,00 | 2.450,00 | 2.940,00 | 1.890,00 |        |
| <b>Totale preventivato: € 13.580,00</b> |          |          |          |          |          |          |        |

Cordiali saluti,  
 Error\_418 - Gruppo 7 di Ingegneria del Software