

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 ruoldo centrale è svolto dagli analisti, che mediante un costante e produttivo rapporto con l'azienda delineareranno i requisiti che il prodotto finale dovrà possedere, soffermandosi nel carpirne dettagli, delimitazioni e standard di accetazione.

#### 1.2 Periodo di sviuluppo della Requirements and Technologies Baseline

A seguito del risultato prodotto nella fase precedente di analisi dei requisiti, ampio spazio saraà 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 sod-disfacimento dei reqiusiti 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 qeuanto 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
Totale Ore	105	70	70	98	196	126	665
Costo Orario (€)	30,00	20,00	25,00	15,00	15,00	30,00	
Costo Ruolo (€)	3.150,00	1.400,00	1.720,00	2.450,00	2.940,00	1.890,00	
Totale preventivato: € 13.580,00							

Cordiali saluti,

Error\_418 - Gruppo 7 di Ingegneria del Software