



6bitbusters@gmail.com

Dichiarazione degli impegni

Informazioni sul documento

Versione	1.0.0
Stato	Approvato
Uso	interno
Approvazione	Soranzo Andrea
Verifica	Djossa Edgar
Redazione	Diviesti Filippo Bergamin Elia Bergamin Elia
Distribuzione	<i>Six Bit Busters</i> Prof. Vardanega Tullio Prof. Cardin Riccardo

Descrizione



Registro delle modifiche

Versione	Data	Autore	Ruolo	Descrizione
1.0.0	04-11-2024	Soranzo Andrea	-	Approvazione documento
0.1.0	04-11-2024	Djossa Edgar	-	Verifica documento
0.0.4	04-11-2024	Diviesti Filippo	-	Rotazione dei ruoli
0.0.3	04-11-2024	Chilese Elena	-	Analisi dei ruoli
0.0.2	18-10-2024	Bergamin Elia	-	Stima dei costi
0.0.1	18-10-2024	Soranzo Andrea	-	Creazione struttura documento



1 Stima dei costi e dichiarazione degli impegni

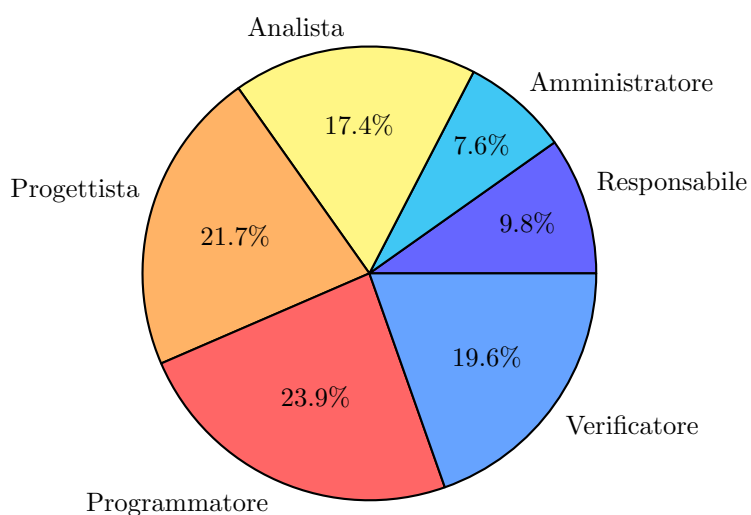
1.1 Tabella dei costi

Il gruppo ha deciso di dividersi equamente le ore di lavoro per ciascun ruolo da assumere durante svolgimento del progetto. Di seguito tabella che indica le ore di lavoro dei vari ruoli che si occupano del progetto e dei loro relativi costi.

	Ore ind.	Ore tot.	Costo (€/h)	Costo Totale (€)
Responsabile	9	54	30	1620
Amministratore	7	42	20	840
Analista	16	96	25	2400
Progettista	20	120	25	3000
Programmatore	22	132	15	1980
Verificatore	18	108	15	1620
TOTALE	92	552	-	11460

Il costo finale calcolato in base alle tariffe orarie dei ruoli e alle ore preventivate risulta di: €11460. In totale il monte ore è pari a 552 ore, quindi 92 ore a testa per ciascun membro del gruppo.

1.2 Percentuale di lavoro per ruolo





1.3 Analisi dei ruoli

Riprendendo le lezioni svoltesi durante il corso, sono state chiare fin da subito le seguenti caratteristiche dei vari ruoli:

- **Responsabile:** è un ruolo importante ma più di "rappresentanza" (ed è anche il ruolo più costoso). Per tali motivi abbiamo scelto di assegnare circa il 10% delle ore totali, prevedendo quindi 9 ore a componente, per un totale di 54 ore.
- **Amministratore:** anch'esso è un ruolo più di "alto livello" in quanto volto ad assicurare l'efficacia di tecnologie e strumenti utilizzati durante lo sviluppo del progetto. Ad esso abbiamo assegnato 7 ore a componente, per un totale di 42 ore.
- **Analista:** poiché l'analisi iniziale verrà svolta in collaborazione con l'azienda (e successivamente rielaborata dal gruppo), anche a tale ruolo abbiamo voluto dare una certa importanza, in quanto c'è la necessità di comprendere e descrivere nel dettaglio i requisiti del progetto. A tale ruolo abbiamo quindi assegnato 16 ore individuali, per un totale di 96 ore.
- **Progettista:** si prevedono 20 ore individuali (per un totale di 120 ore totali) in quanto tale ruolo comprende l'ideazione e la strutturazione del funzionamento corretto del software che si andrà a sviluppare. Il quantitativo di ore assegnate ci è sembrato quindi congruo a coprire gli impegni che prevediamo di dover affrontare.
- **Programmatore:** tale ruolo è preponderante rispetto agli altri in termini quantitativi, ma non in maniera netta. Per questo abbiamo assegnato 22 ore produttive individuali, per un totale di 132 ore.
- **Verificatore:** ruolo fondamentale per il controllo della documentazione e del codice prodotto. A tale ruolo abbiamo assegnato 18 ore produttive individuali, per un totale di 108 ore.

1.4 Rotazione dei ruoli

Il gruppo si impegna a eseguire una rotazione dei ruoli ogni **2 settimane**.

Questa decisione è stata presa dal gruppo ragionando approfonditamente su un intervallo di tempo che permettesse a ciascun membro di lavorare continuativamente, ricoprendo ogni singolo ruolo, per un monte ore tale da permettere un buon approfondimento del ruolo stesso e con la possibilità di raggiungere dei progressi concreti.

Legenda abbreviazioni utilizzate nella prossima tabella:

- Resp: *Responsabile*
- Amm: *Amministratore*
- An: *Analista*
- Proge: *Progettista*
- Progr: *Programmatore*
- Ver: *Verificatore*



Membro	Resp.	Amm.	An.	Proge.	Progr.	Ver.	TOT.
Bergamin Elia	9	7	16	20	22	18	92
Diviesti Filippo	9	7	16	20	22	18	92
Djossa Edgar	9	7	16	20	22	18	92
Chilese Elena	9	7	16	20	22	18	92
Pincin Matteo	9	7	16	20	22	18	92
Soranzo Andrea	9	7	16	20	22	18	92

2 Consegna progetto

Il gruppo si impegna a terminare e successivamente a consegnare il progetto entro il **giorno 21/03/2025**.