

Candidatura per il capitolato 4

A.A. 2021-2022

Componenti del gruppo:

Edoardo Pavan, matr. 1201117

Francesco Protopapa, matr. 1221598

Greta Cavedon, matr. 1123054

Luciano Wu, matr. 1224452

Matteo Basso, matr. 1227134

Michele Gatto, matr. 1224458

Pietro Villatora, matr. 1224443

 $e\hbox{-}mail: dream team.unipd@gmail.com$





Indice

1	Resoconto degli incontri esplorativi con il proponente scelto
	1.1 Incontro 1
	1.1.1 Argomenti trattati durante l'incontro
	1.2 Incontro 2
	1.2.1 Argomenti trattati durante l'incontro
2	Motivazioni della scelta
3	Impegni
	3.1 Scadenza ultima consegna
	3.2 Totale ore produttive a persona
	3.3 Preventivo dei costi



1 Resoconto degli incontri esplorativi con il proponente scelto

1.1 Incontro 1

• Data della riunione: 5 novembre 2021

• Durata: 30 minuti

• Partecipanti: membri del gruppo DreamTeam, Stefano Dindo

• Luogo della riunione: Google Meet

• Motivo della riunione: Meeting conoscitivo con il proponente

1.1.1 Argomenti trattati durante l'incontro

Nel meeting conoscitivo con il proponente abbiamo discusso dei seguenti argomenti:

- Comprendere la difficoltà del progetto,
- Piattaforme di sviluppo del progetto,
- Attività di formazione,
- Interfaccia grafica dell'applicazione e della web app,
- Registrazione degli utenti alla piattaforma.

1.2 Incontro 2

• Data della riunione: 15 novembre 2021

• **Durata**: 45 minuti

• Partecipanti: membri del gruppo DreamTeam, Stefano Dindo, Michele Massaro

• Luogo della riunione: Google Meet

• Motivo della riunione: Comunicazione della preferenza da parte del gruppo verso il capitolato proposto, definizione degli strumenti di comunicazione e discussione più approfondita sullo svolgimento del progetto

1.2.1 Argomenti trattati durante l'incontro

Nei giorni antecedenti l'incontro, il gruppo si è riunito per discutere più nel dettaglio in merito allo svolgimento del capitolato ed è stata stilata una lista di domande da porre al proponente. Gli argomenti trattati durante l'incontro con il proponente sono stati:

- Acquisizione e analisi dei dati,
- Frequenza di aggiornamento del database,
- Scala su cui costruire la piattaforma.

Inoltre, abbiamo accordato assieme al proponente di utilizzare Slack come mezzo di comunicazione e su quali argomenti concentrare la formazione.



2 Motivazioni della scelta

Inizialmente, abbiamo realizzato una tabella in cui ciascun componente del gruppo ha espresso le proprie preferenze e, dopo esserci confrontati, è emerso che i capitolati 2 e 4 erano quelli di maggior interesse. Durante il confronto sono sorte alcune domande, le quali sono state chiarite agli incontri con i relativi proponenti (Stefano Dindo per C4 e Fabio Pallaro per C2).

Per prendere una decisione finale, ci siamo riuniti ed abbiamo evidenziato i vari pro e contro di ciascun capitolato, arrivando alla conclusione di preferire il capitolato C4 rispetto agli altri. È possibile riassumere i punti di forza del capitolato come segue:

- Proposta di formazione ben strutturata,
- Ambito del progetto più coinvolgente,
- Tecnologie proposte più stimolanti e di interesse comune,
- Maggior disponibilità da parte dell'azienda nei confronti del gruppo.

Seppur consapevoli che il progetto possa sembrare più complesso rispetto ad altri capitolati presentati, abbiamo comunque deciso di accettare questa sfida fiduciosi di poter sviluppare competenze di grande utilità futura.



3 Impegni

3.1 Scadenza ultima consegna

Giovedì 14 Aprile 2022.

3.2 Totale ore produttive a persona

Componente	Ore totali			
Edoardo Pavan	100			
Greta Cavedon	100			
Francesco Protopapa	100			
Pietro Villatora	100			
Luciano Wu	95			
Matteo Basso	90			
Michele Gatto	90			
Ore totali	675			

Tabella 3.2.1: Disponibilità prevista da parte ciascun componente del gruppo

3.3 Preventivo dei costi

Ruolo	Edoardo	Francesco	Greta	Luciano	Matteo	Michele	Pietro	Totale ore per ruolo
Responsabile	10	10	20	5	5	5	5	60
Progettista	15	10	10	15	15	15	20	100
Analista	20	10	10	20	15	10	15	100
Amministratore	5	10	15	10	10	5	5	60
Programmatore	30	35	20	30	25	35	40	215
Verificatore	20	25	25	15	20	20	15	140
Totale ore a persona	100	100	100	95	90	90	100	675
Totale costi a persona	2025	1900	2075	1900	1775	1700	1950	13325

Tabella 3.3.1: Preventivo dei costi sulla base del totale ore/ruoli