

RIUNIONE CON IMOLA INFORMATICA

VERBALE ESTERNO #1 - 27/10/2023



Informazioni sul documento

Versione: 1.0

Redattori: Samuele V. Riccardo Z.

Verificatori: Leonardo B. Michele Z.

Partecipanti	3
Q&A	3
Domanda (Samuele): Quali sono gli strumenti consigliati per sviluppare il progetto?	3
Domanda (Michele): Avete consigli sull'organizzazione del progetto?	4
Domanda (Leonardo): in merito agli artefatti prodotti, ieri abbiamo creato un repository GitHub a nome di un singolo membro. Dobbiamo invece creare un gruppo su GitHub con il nome del nostro gruppo?	4
Sintesi dell'incontro	5
Approvazione del verbale da parte di Imola Informatica	5

Partecipanti

NOME	DURATA PRESENZA
Leonardo Basso	20 min
Samuele Visentin	20 min
Riccardo Zaupa	20 min
Davide Brotto	20 min
Michele Thanu Zambon	20 min
Filippo Tonietto	20 min

Q&A

Domanda (Samuele): Quali sono gli strumenti consigliati per sviluppare il progetto?

- Risposta (Alessandro): IMOLA INFORMATICA non impone restrizioni sull'uso di tecnologie specifiche ma fornisce suggerimenti basati sulla propria esperienza. E' prevista la possibilità di organizzare piccoli seminari per spiegare il funzionamento e l'uso delle tecnologie consigliate, con l'obiettivo di fornire al team progettuale gli strumenti necessari per apprendere autonomamente.
Vale la pena notare che l'applicazione è stata pensata per essere progettata in modo disaccoppiato, con una distinzione chiara e decisa tra il lato client (front-end) e il lato back-end. Per quanto riguarda il lato front-end, le librerie ampiamente utilizzate in questo specifico contesto sono Javascript, e in particolar modo, React e Angular. Per quanto riguarda il lato back-end, è importante sottolineare che ci sono numerose opzioni tra linguaggi e tutte risultano ugualmente valide. Poiché le funzionalità richieste non sono particolarmente complesse, la scelta del linguaggio può essere basata sulla familiarità del team con esso o sull'interesse di apprenderne uno nuovo. Questa scelta potrebbe includere linguaggi come Java, Python, PHP, Rust, Go e molti altri.
Un aspetto importante da sottolineare è la necessità di documentare in modo accurato e completo la scelta del linguaggio per il lato front-end, al fine di tenere traccia delle motivazioni prese nel corso di sviluppo del progetto.

Domanda (Michele): Avete consigli sull'organizzazione del progetto?

- Risposta (Alessandro): questo è il primo anno in cui seguo personalmente i progetti proposti da UNIPD. Posso fornire un suggerimento generale sul come approcciare un progetto. E' essenziale cercare di definire con chiarezza ciò che si intende realizzare e come si intende farlo.

Una volta stabilito il "come", si può procedere a suddividere il lavoro in base alle competenze e alle preferenze di ciascun membro del team. Ad esempio, chi si andrà ad occupare di database, chi si occuperà del front-end, chi del back-end, ecc.

Un elemento cruciale è la documentazione e la condivisione delle ragioni per cui si compiono determinate azioni e come si intendono realizzarle.

Da parte di IMOLA INFORMATICA viene garantita la presenza durante tutto lo sviluppo del progetto. L'idea è quella di creare un gruppo su Telegram e utilizzarlo per comunicazioni veloci e per inviare domande, magari mandate in blocco, in modo da ricevere assistenza in tempi ragionevoli. Il gruppo verrà inoltre utilizzato come strumento effettivo per valutare l'evoluzione del progetto, fornendo suggerimenti e feedback durante tutto il processo.

Domanda (Leonardo): in merito agli artefatti prodotti, ieri abbiamo creato un repository GitHub a nome di un singolo membro. Dobbiamo invece creare un gruppo su GitHub con il nome del nostro gruppo?

- Risposta (Alessandro):
Dal punto di vista di IMOLA INFORMATICA non è importante come sia organizzata la repository su Github e né se tale repository risulta essere a nome di un singolo membro o a nome di un'organizzazione del gruppo. Nel caso vi fossero vincoli specifici imposti dal professore è bene, però, verificarli e agire di conseguenza.

Sintesi dell'incontro

Si è discusso sulle possibili tecnologie da utilizzare ed è emerso che l'azienda lascia a noi la decisione, fornendo però delle tecnologie dove loro ci potrebbero fornire più supporto: React o Angular per il front-end mentre, per il back-end, PHP.

Inoltre l'azienda ha dichiarato di poter fornire un supporto non solo tramite Microsoft Teams, ma anche tramite un gruppo Telegram dove sarà possibile chiarire dubbi durante lo svolgimento del progetto.

Approvazione del verbale da parte di Imola Informatica

