

# RIUNIONE CON IMOLA INFORMATICA

VERBALE ESTERNO #1 - 27/10/2023

## Q&A

### Domanda (Samuele): quali strumenti usare per il progetto?

- Alessandro: IMOLA INFORMATICA non pone l'obbligo sull'uso di nessuna tecnologia in particolare. Suggerisce però tecnologie in cui è più esperto. In ogni caso si potranno fare piccoli seminari su come funziona la determinata tecnologia, come si usa, etc.; l'idea è di darci strumenti per andare a vedere poi noi autonomamente come usarla. [SEP] Consigli di Alessandro: lato front-end (l'app è infatti disaccoppiata, c'è il lato client e il lato back-end) librerie che vanno per la maggiore sono Javascript, e lui conosce React e Angular. Lato backend ci sono tantissimi linguaggi, tutti vanno bene: consiglio di Alessandro è in realtà una domanda per noi, su quale linguaggio conosciamo meglio, o un linguaggio che vogliamo imparare a conoscere; in generale, essendo che le funzionalità lato backend non sono complesse, va bene davvero tutto: sia Java, Python, PHP, Rust, Go etc. [SEP] Importante comunque documentare la scelta di un determinato linguaggio frontend.

### Domanda (Michele): consigli sull'organizzazione?

- Alessandro: è primo anno che segue lui personalmente i progetti di UNIPD. Da un suggerimento generale sul come approcciare un progetto: cercare di definire bene insieme soprattutto cosa andremo a fare e come. Una volta deciso il "come", si decide un po' come dividere il lavoro (chi fa database, chi fa frontend, chi fa backend, etc.), anche in base alle skills e alle preferenze di ognuno. Cosa importante è anche documentare e decidere perché si fanno le cose e come vanno fatte, e questo si fa tutti insieme. [SEP] Lato IMOLA INFORMATICA non sono qui per "dare un compito": saranno presenti durante tutto lo sviluppo, l'idea è creare un gruppo su Telegram e utilizzare il gruppo per comunicazioni veloci e per mandare domande, magari mandate in blocco. Il gruppo è anche usato per dare una mano sull'effettiva implementazione delle cose. Ma anche come strumento per valutare in itinere lo sviluppo, dare suggerimenti, etc.

Domanda (Leonardo): in merito agli artefatti prodotti. Ieri abbiamo creato un repository GitHub a nome di uno. Ma bisogna invece creare un gruppo col nome del gruppo nostro?

- Alessandro: Lato IMOLA INFORMATICA non è importante come sia organizzata la repository. Deve esserci, ma se il profilo è di uno o è stata creata l'organizzazione del gruppo, non importa. In caso, chiedere se ci sono vincoli lato prof.

## 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 frontend mentre, per il backend, 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.