



⟨CodeHex16⟩

unipd.codehex16@gmail.com

# Scelte organizzative e coordinamento

## Verbale di riunione interno

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| <b>Data</b>     | 19/11/2024  |
| <b>Ora</b>      | 16:00-18:15 |
| <b>Versione</b> | 0.1.1       |

### Ordine del giorno

- Formalizzazione numero di versione
- Modifica alla rotazione dei ruoli
- Miglioramento sistema di issue
- Coordinamento sull'analisi dei requisiti
- Pagina Notion

### Presenze

|                    |              |         |
|--------------------|--------------|---------|
| Luca Ribon         | Relatore     | 2h15m   |
| Francesco Fragonas | Verificatore | 2h      |
| Filippo Sabbadin   | Verificatore | 2h      |
| Matteo Bazzan      | Verificatore | 2h15m   |
| Gabriele Magnelli  | Verificatore | 1h      |
| Yi Hao Zhuo        | Verificatore | 2h15min |

## Indice

|                                                          |          |
|----------------------------------------------------------|----------|
| <b>1. Formalizzazione numero di versione .....</b>       | <b>1</b> |
| <b>2. Modifica alla rotazione dei ruoli .....</b>        | <b>1</b> |
| 2.1. Aggiornamento ruoli .....                           | 1        |
| <b>3. Miglioramento sistema di issue .....</b>           | <b>2</b> |
| <b>4. Coordinamento sull'analisi dei requisiti .....</b> | <b>2</b> |
| <b>5. Pagina Notion .....</b>                            | <b>2</b> |
| <b>6. Azioni future .....</b>                            | <b>2</b> |

## 1. Formalizzazione numero di versione

È stato definito un formato [standard\\*](#) per la numerazione delle versioni dei documenti: dato un numero di versione "x.y.z" dove x, y e z sono numeri interi, si ha che

- **x** è il numero di versione principale, incrementato ogni qual volta il documento sia terminato e pronto per una revisione
- **y** è il numero di versione secondaria, incrementato ogni qual volta il documento sia stato modificato in modo significativo
- **z** è il numero di versione di correzione, incrementato ogni qual volta il documento subisca correzioni minori

Per i verbali si è deciso di usare il formato 0.y.z in quanto questi sono documenti prettamente interni e di durata breve. Per tutti gli altri documenti invece il formato scelto sarà quello esposto precedentemente (x.y.z).

## 2. Modifica alla rotazione dei ruoli

Si è deciso di rivedere la rotazione dei ruoli che è passata da una frequenza di una settimana a **due settimane**. Inoltre si è deciso di suddividere il periodo di lavoro in [sprint\\*](#) della durata di una settimana; questi vengono preceduti da uno [sprint planning\\*](#), dove si definiscono gli elementi del [backlog\\*](#), e seguiti da uno [sprint review\\*](#), dove si valutano i risultati ottenuti e si decide se validarlo.

### 2.1. Aggiornamento ruoli

È stata applicata la prima rotazione dei ruoli, nello specifico i ruoli aggiornati sono:

| Membro             | Ruolo          |
|--------------------|----------------|
| Matteo Bazzan      | Analista       |
| Francesco Fragonas | Progettista    |
| Gabriele Magnelli  | Analista       |
| Luca Ribon         | Responsabile   |
| Luca Rossi         | Verificatore   |
| Filippo Sabbadin   | Verificatore   |
| Yi Hao Zhuo        | Amministratore |

### 3. Miglioramento sistema di issue

È stata configurata la sezione «Projects» di [GitHub\\*](#) per la gestione delle issue, integrando in una view «**Generale**» anche dei dettagli per migliorare la gestione delle attività tramite le issue, in particolare oltre ai campi di default «Assignees», «Labels», «Projects» e «Milestone» si è deciso di aggiungere anche

- **Priorità:** bassa, media, alta
- **Peso:** indica l'entità del lavoro da svolgere; la scala usata è XS, S, M, L, XL (dal meno al più impegnativo)
- **Sprint:** indica a quale sprint è associata l'issue
- **Ruolo:** indica il ruolo che si occupa dell'issue
- **Ore:** indica le ore produttive impiegate per portare a termine l'attività

Inoltre è stata creata anche una view «**Miei TODO**» per permettere ad ogni membro di visualizzare le issue a lui assegnate con lo stesso livello di dettaglio della view Generale.

### 4. Coordinamento sull'analisi dei requisiti

Vista la complessità del documento si è deciso dedicare del tempo a strutturare in modo migliore il lavoro ad esso dedicato: attualmente è stata stabilita la necessità di **tre analisti**, inoltre sono state individuate le prime attività di analisi per l'attuale sprint suddivise per macro argomento.

### 5. Pagina Notion

È stata creata una pagina [Notion\\*](#) per organizzare le note interne al gruppo che non necessitano di essere formalizzate in un verbale; quest'ultima, ad esempio, include link utili, dubbi da risolvere, note utili per azioni future o comprensione di determinati argomenti. È stata avanzata anche la proposta di integrare le issue di GitHub nella pagina Notion in modo da poterle anche manipolare, seguiranno valutazioni di fattibilità.

### 6. Azioni future

- **Analisi app nativa vs [webapp\\*](#):** analisi sui vantaggi e svantaggi, e sull'applicabilità dello sviluppare un'applicazione mobile nativa o una webapp.
- **Analisi framework frontend per webapp:** nel caso si utilizzasse una webapp sarà conveniente utilizzare un framework per lo sviluppo dell'[interfaccia web\\*](#).
- **Analisi [LLM\\*](#):** analisi dei vari modelli proposti per individuare quello più corretto per il caso d'uso.
- **Analisi database SQL:** analisi dei database SQL presenti nel mercato per individuare quello più corretto per il caso d'uso.

- **Aggiunta dei termini dei documenti nel [glossario\\*](#)**: iniziare ad integrare i termini, presenti nei documenti di questo sprint, che lo richiedono nel glossario.
- **Integrazione github issue nella pagina notion**: integrare le issue nella pagina notion.