

**Ora:** 10:00

**Durata:** 1 ora e 20 min

**Luogo/Piattaforma:** Discord



## Verbale Interno - 2023/04/20

### 1. OBIETTIVI

L'obiettivo odierno è quello di strutturare uno schema generale e rappresentativo del sistema che il gruppo deve andare a realizzare.

### 2. PARTECIPANTI

Michael Amista', Matteo Cescon, Niccolò Fasolo, Andrea Longo, Davide Marzaro, Samuel Scarabottolo

### 3. ORDINE DEL GIORNO

Argomenti

**Schema generale del sistema e del backend**→ Si è deciso di partire dal generale per poi scendere nel dettaglio. Per quanto riguarda lo schema generale l'obiettivo è quello di rappresentare visivamente ciò che l'intero sistema deve fare.

Per quanto riguarda la parte del backend, andando ad utilizzare dei servizi offerti da Amazon e quindi non creandoli, si è deciso di creare uno schema generale rappresentativo di questa parte come fatto per lo schema generale del sistema.

**Diagramma del frontend**→ Per quanto riguarda la parte del frontend si è deciso di simulare un diagramma delle classi andando ad utilizzare come classi i componenti della libreria React e come metodi la logica di quei componenti.  
Si è discusso in merito al pattern architetturale da utilizzare per il frontend confrontando l'MVVM e l'MVC; è risultato più naturale per il gruppo virare sul pattern architetturale **MVC** andando a separare in maniera semplice la vista e la logica.

### 4. CONSIDERAZIONI

Per quanto riguarda l'architettura MVC risulta necessario capire come integrare gli observer su React, elemento in cui il gruppo attualmente non ha familiarità.