

Gestione Eventi e Iscrizione Organizzatore a Categorie

Nome del Gruppo o Team: Il paradiso della brugola

Partecipanti: Marangon Flavio, Teti Francesco, Paio Pierpaolo, Borella
Michal Andrea

Oggetto del Progetto

Descrizione del Progetto:

- **Obiettivo Principale:** Creare un microservizio per la gestione di eventi, permettendo agli organizzatori di registrarsi e categorizzarsi per una migliore visibilità e gestione.
- **Funzionalità Principali:**
 - **Creazione e Gestione di Eventi:** Gli utenti possono creare, modificare e gestire eventi con dettagli completi.
 - **Iscrizione a Categorie:** Gli organizzatori possono iscriversi a diverse categorie per targetizzare meglio il pubblico.



Distribuzione del Team (Ruoli)

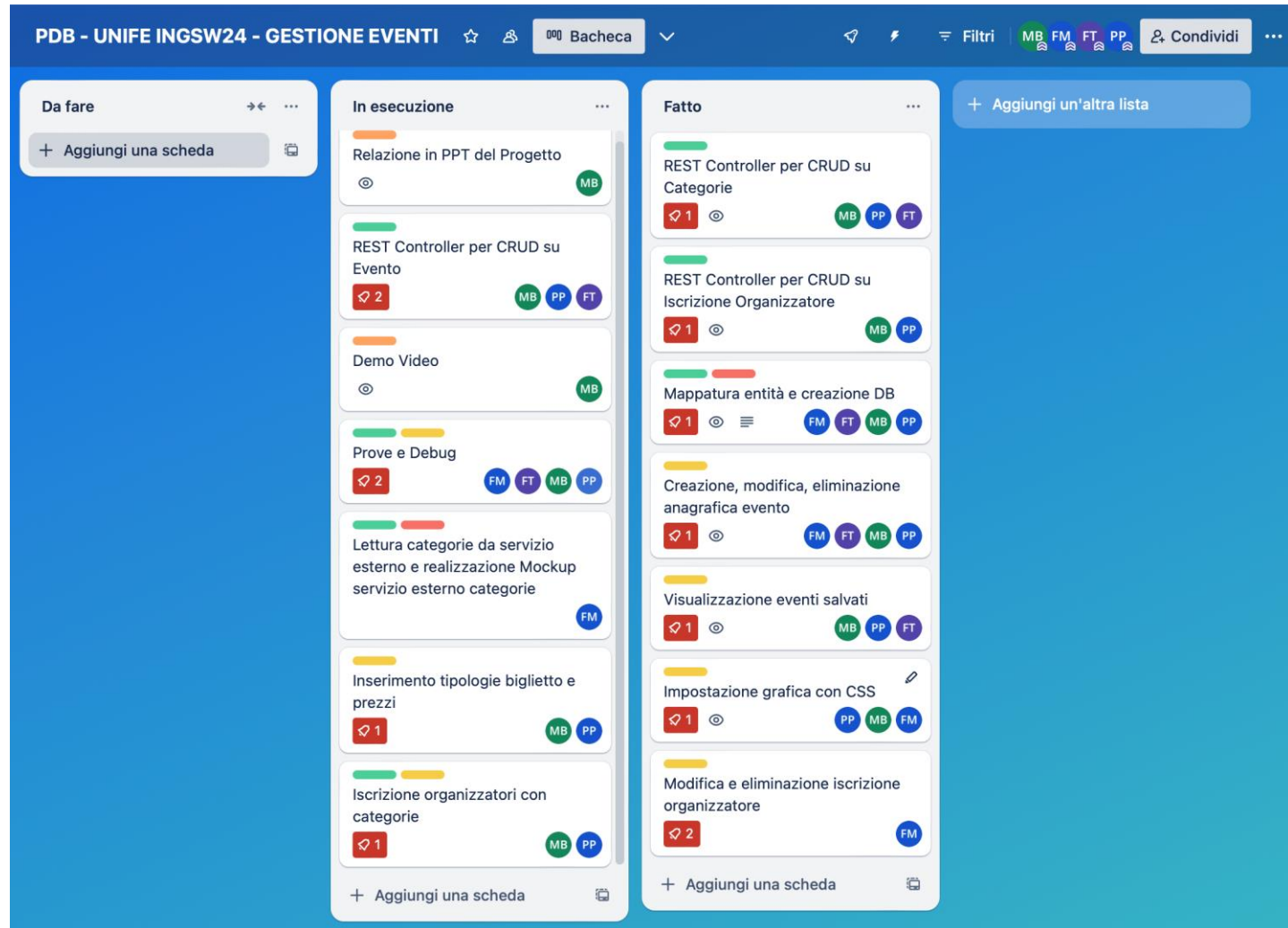
Ruoli e Responsabilità:

- Analista/UXUI: Borella Michal Andrea
- Sviluppatore: Paio Pierpaolo
- QA: Marangon Flavio
- Architetto: Teti Francesco

Estrazione del Disegno Funzionale

Il microservizio permette di creare modificare ed eliminare eventi da parte di un utente registrato come organizzatore, inoltre un organizzatore può iscriversi ad una categoria di organizzatori per poter essere sempre informato a riguardo dell'ambito in cui lavora.

Screenshot di Trello



Test Cases

Test Case 1: Creazione di un Evento: Verifica che l'utente possa creare un evento con tutte le informazioni richieste.

- **Risultato Atteso:** L'evento viene creato e visualizzato nella dashboard.
- **Risultato Ottenuto:** OK

Test Case 2: Iscrizione a Categoria: Verifica che l'organizzatore possa iscriversi a una categoria e visualizzarla nel profilo.

- **Risultato Atteso:** L'iscrizione viene registrata e mostrata correttamente.
- **Risultato Ottenuto:** OK

Architettura



Componenti principali:



Frontend: Interfaccia utente (Vue.js)



Backend: Server e API (SpringBoot)



Database: Database relazionale (MySQL)

Funzionalità Implementate

Elenco delle Funzionalità:

- **Creazione di Eventi:** Permette agli utenti di definire e pubblicare eventi.
- **Gestione degli Eventi:** Modifica e cancellazione degli eventi esistenti.
- **Iscrizione a Categorie:** Gli organizzatori possono selezionare e iscriversi a diverse categorie.
- **Gestione Iscrizione a categorie:** Gli organizzatori possono eliminare la loro iscrizione ad una categoria.

Dettaglio di una Funzionalità

Funzionalità: Creazione di Eventi

Come Funziona: Gli utenti accedono al modulo di creazione, inseriscono i dettagli dell'evento (nome, data, ora, descrizione), e lo pubblicano.

Benefici per l'Utente: Facilita la pianificazione e gestione di eventi, aumenta la visibilità per gli organizzatori.

Feedback

Feedback del Progetto:

- **Cosa è andato bene:** Buona integrazione tra frontend e backend, feedback positivo sull'usabilità dell'interfaccia.
- **Cosa può essere migliorato:** Maggiore attenzione alla gestione degli errori.
- **Lezioni Apprese:** Importanza della comunicazione continua e della documentazione dettagliata per una gestione efficace del progetto.