# © E-vents

Una ventata di eventi da scoprire

#### Cos'è E-vents?

E-vents è una piattaforma web che permette agli utenti di creare eventi e partecipare a quelli già esistenti.

#### **Problema**

Molti eventi non raggiungono il pubblico giusto o sono mal organizzati. E-vents aiuta a centralizzare la gestione e la scoperta degli eventi.

#### **Obiettivo**

Fornire uno strumento intuitivo e affidabile per la creazione, la gestione e la partecipazione agli eventi.

# Funzionalità Principali

#### **Creazione Eventi**

Gli utenti registrati possono creare un nuovo evento compilando un form.

Dopo l'invio, l'evento entrerà in fase di revisione da parte di un amministratore.

#### Partecipazione agli Eventi

Gli utenti possono sfogliare la lista degli eventi pubblicati e scegliere a quali partecipare.

Se l'evento ha raggiunto il **numero massimo di posti**, il sistema impedisce l'iscrizione a nuovi utenti.

## Funzionalità Principali

#### **Approvazione Admin**

Per garantire la qualità e la sicurezza degli eventi, ogni nuovo evento creato viene messo in attesa di approvazione da parte di un amministratore.

Gli admin possono approvare o rifiutare un evento.

Una volta approvato, l'evento diventa pubblico e visibile a tutti.

#### Flusso di Utilizzo



## Stack Tecnologico

Backend: Laravel (PHP)

**Gestione Dati:** MySQL

Frontend: Blade + Bootstrap per interfaccia responsive

→ AJAX: Per aggiornamenti senza refresh

**Autenticazione:** Middleware Laravel per protezione dati

#### Sicurezza e Validazione

Validazione Form: Laravel Validator per gestione di input sicuri

Autenticazione: Login e ruoli con middleware

Protezione CSRF: Token per prevenire attacchi



Homepage: Lista eventi disponibili

Nella homepage è presente un filtro di ricerca per gli eventi dove si può filtrare per termini presenti all'interno dell'evento, range di giorni, se si svolge al chiuso o all'aperto e se è gratis o no.



#### Creazione evento: Form evento

Nel form della creazione dell'evento sono presenti i campi Titolo, Descrizione, Immagine per allegare eventuale locandina, Data dell'evento, Indirizzo e Prezzo.



#### **Dashboard admin:**

Gestione approvazioni

Gli admin sono in grado di accedere ad una sezione visibile solo a loro per approvare gli eventi, che non saranno visibili agli utenti normali prima dell'approvazione.



Dettagli evento: Partecipazione

Per maggiori dettagli sull'evento è possibile cliccare su "scopri di più" dove è possibile partecipare, disiscriversi o eliminarlo.

## Sviluppi futuri

**Integrazione con Google Calendar** 

**Integrazione con Google Maps** 

Sistema di messaggistica tra utenti

Notifiche via email o Telegram bot

**Eventi esclusivi per abbonati** 

Eventi consigliati in base ai cookies

# Informazioni di contatto

Indirizzo: Via Cairoli 23, 44121 Ferrara, Italia

Telefono: +39 334 5088464

Email: <a href="mailto:pepperusso07@gmail.com">pepperusso07@gmail.com</a>