

Progetto: A Teatro

DESCRIZIONE:

Il progetto consiste in un sito web per la prenotazione di spettacoli teatrali. Gli utenti possono esplorare una varietà di spettacoli disponibili, visualizzare informazioni sui teatri e prenotare i biglietti online.

TECNOLOGIE UTILIZZATE:

- **HTML/CSS:** Utilizzati per la struttura e lo stile del sito web.
- **Bootstrap:** Framework CSS utilizzato per il design responsive e la creazione di componenti UI.
- **JavaScript:** Utilizzato per aggiungere interattività al sito web e gestire alcune funzionalità dinamiche.
- **API REST:** Potrebbe essere utilizzata per interagire con un server back-end e recuperare dati dinamici come gli spettacoli disponibili, i dettagli del teatro, ecc.

STRUTTURA DEL CODICE:

Il codice è organizzato in due parti principali: HTML/CSS e JavaScript.

HTML/CSS

Contiene la struttura principale del sito web, inclusi la navbar, l'header, le card degli spettacoli e il footer.

Contiene i fogli di stile personalizzati per il sito web, aggiungendo stili al di là di quelli forniti da Bootstrap.

JavaScript

Contiene lo script JavaScript che fornisce funzionalità dinamiche al sito web.

Gestisce la modalità scura (dark mode) del sito.

Gestisce la funzionalità di login degli utenti.

FUNZIONALITÀ PRINCIPALI:

1. **Esplorazione degli Spettacoli:** Gli utenti possono navigare tra gli spettacoli disponibili e visualizzare i dettagli sui teatri e gli spettacoli.
2. **Prenotazione Online:** Gli utenti possono prenotare i biglietti online scegliendo gli spettacoli disponibili e specificando il numero di biglietti desiderati.
3. **Modalità Scura:** Gli utenti possono attivare o disattivare la modalità scura per una migliore esperienza di visualizzazione.
4. **Login Utente:** Gli utenti possono effettuare il login per salvare le loro preferenze e accedere a funzionalità aggiuntive come la memorizzazione dei dettagli della prenotazione.

CONCLUSIONI:

Il progetto Teatro fornisce una solida base per un sistema di gestione dei biglietti per spettacoli teatrali. Utilizzando tecnologie moderne come Java, Spring Boot e MySQL, l'applicazione è in grado di gestire in modo efficace le operazioni di prenotazione dei biglietti. Ulteriori funzionalità e miglioramenti possono essere implementati in base alle esigenze specifiche dell'utente.