# PROGETTO TICKETWO

## Requisiti

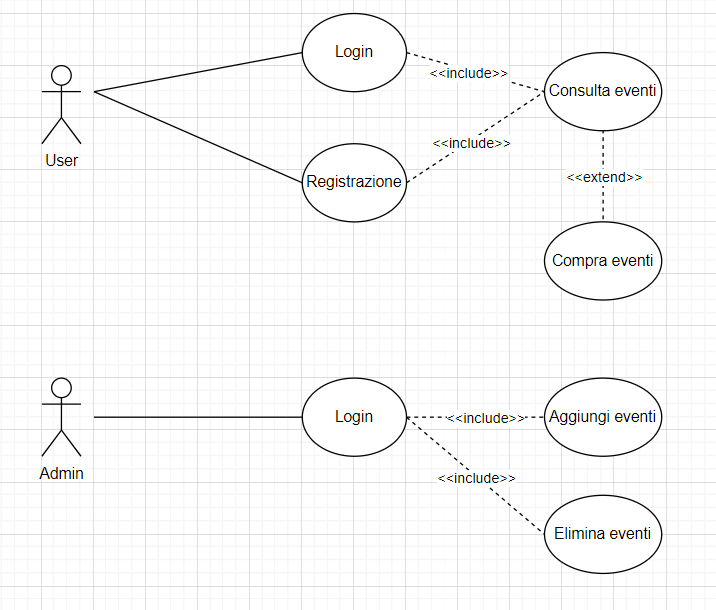
#### Requisiti Funzionali

1. Ricerca degli eventi a cui l’utente è interessato
2. Possibilità di acquistare i biglietti per gli eventi nel carrello
3. Login e Registrazione per nuovi utenti
4. Login per amministratori

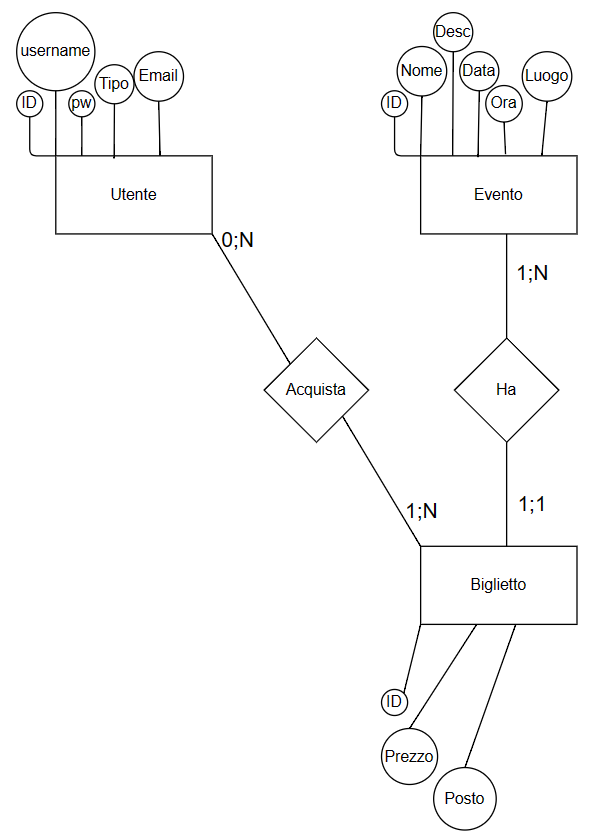
#### Requisiti Non Funzionali

1. Servizio funzionante 24/7
2. Compimento del progetto entro 10/04/2024
3. Tempi di risposta rapidi

## USE CASE DIAGRAM



## ER DIAGRAM DATABASE



## WIREFRAME

## DETTAGLI TECNICI

Linguaggi utilizzati:

1. PHP
2. HTML/CSS
3. JS
4. SQL

Protocolli coinvolti:

1. HTTPS

Scelte di implementazione:

* Login/Registrazione con mantenimento dello stato tramite l’utilizzo di $\_SESSION (Array superglobale PHP)
* Scorrimento eventi con carosello HTML
* La pagina “account.php” gestisce la disposizione degli elementi HTML al suo interno grazie all’implementazione di CSS-Grid.
* Distinzione amministratore/utente tramite flag definito nel DB

## DOCUMENTAZIONE UTENTE

Il prodotto gestisce la compravendita di biglietti per eventi di ogni genere, si interfaccia direttamente con l’utente e garantisce la sicurezza agli utilizzatori.

Si fornisce all’utente la possibilità di cercare e scegliere l’evento d’interesse e di poter utilizzare metodi di pagamento sicuri.

L’utente ha la possibilità di poter personalizzare il proprio account (cambio immagine profilo, username, email) nella pagina di gestione del profilo.

Possibilità di effettuare il Logout dal servizio.

## TARGET

* Utenti appassionati di eventi dal vivo
* Utenti appartenenti ad ogni fascia di età