



Università degli Studi di Salerno



Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione ed Elettrica e  
Matematica Applicata

Corso di Laurea in Ingegneria Informatica

## **Tecnologie Software per il Web 2021/2022** **Canale A-H**

Project Work

**Nome sito: MovieLife**

Gruppo n. **06 – AH**

	<b>Cognome e Nome</b>	<b>Matricola</b>	<b>e-mail</b>
<b>1</b>	<b>di Stasio Domenico</b>	<b>0612704820</b>	<b>d.distasio3@studenti.unisa.it</b>
<b>2</b>	<b>Caggiano Pasquale</b>	<b>0612704737</b>	<b>p.caggiano2@studenti.unisa.it</b>
<b>3</b>	<b>Di Bernardo Antimo</b>	<b>0612704668</b>	<b>a.dibernardo3@studenti.unisa.it</b>
<b>4</b>	<b>Esposito Davide</b>	<b>0612704822</b>	<b>d.esposito75@studenti.unisa.it</b>

# Anno accademico 2021-2022

## Sommario

<b>1. Executive Summary .....</b>	<b>2</b>
1.1.Indicazione del tema assegnato .....	2
1.2.Obiettivo del sito web .....	2
<b>1.3 Descrizione preliminare del contenuto del sito .....</b>	<b>2</b>
<b>2. Progettazione.....</b>	<b>3</b>
2.1.Descrizione di massima della struttura del sito .....	3
2.2.Configurazione del database server.....	3
2.2.1.Frasi di carattere generale .....	4
2.2.2.Frasi relative a <FILM> .....	4
2.2.3.Frasi relative a <CATEGORIA> .....	4
2.2.4.Frasi relative a tipi specifici di <UTENTE> .....	4
2.2.5.Frasi relative a <APPARTENENZA> .....	4
2.2.6.Frasi relative a <ATTORE> .....	4
2.2.7.Frasi relative a tipi specifici di <RECITAZIONE>.....	4
2.2.8.Frasi relative a tipi specifici di <PREFERITO> .....	4
2.2.9.Frasi relative a tipi specifici di <RECENSIONE> .....	4
<b>3. Descrizione del sito .....</b>	<b>5</b>
3.1.Index.php .....	5
3.2.Risultati.php.....	7
3.3.Login-Registration.php .....	8
3.4.Film.php.....	10
3.5.Recensione.php.....	11
3.6.Profilo.php .....	13
3.7.Solo se necessario cioe solo se strettamente indispensabile ed essenzialmente fondamentale, imprescindibile, data la sua inderogabilità, inevitabilmente è possibile inserire qualche dettaglio implementativo e commentarlo.....	14
3.7.1.Pattern Relazione Ternaria [Sostituire con il nome del pattern usato] .....	14
3.7.2.Pattern XXX .....	14

# 1. Executive Summary

## 1.1. Indicazione del tema assegnato

Realizzare un sito web per consultare o fare recensioni di film.

## 1.2. Obiettivo del sito web

Il sito web propone come obiettivo principale la consultazione di film e della loro scheda tecnica, divisi in categorie e la visualizzazione delle recensioni scritte dagli utenti per ogni film disponibile. Il sito prevede un sistema di registrazione e di login che consente agli utenti di poter aggiungere film ai preferiti e scrivere recensioni.

## 1.3 Descrizione preliminare del contenuto del sito

Il sito prevede una Home principale dalla quale è possibile poter visualizzare un set di film organizzato in più categorie/tipologie tramite uno Slideshow principale e più CardSliders. Dalla Home, tramite l'header (presente in tutte le altre View) è possibile poter ricercare film per genere tramite un menu o barra di ricerca e poter eseguire l'accesso (o la registrazione se l'utente non possiede un account) al sito.

Il sito prevede due livelli di utenza:

- **Anonimo:** ha la possibilità di visualizzare a tutti i contenuti del sito (ricercare un film, visualizzarne la scheda tecnica e i commenti scritti dagli utenti. Ovviamente l'utente anonimo non dispone della propria area privata di utenza e della possibilità di aggiungere i film ai preferiti o poter scrivere recensioni.
- **Verificato:** All'interno della propria area privata (profilo.php), l'utente verificato può modificare i propri dati dell'account, visualizzare e rimuovere i film preferiti e tutte le recensioni scritte.

Entrambi i livelli di utenza possono accedere alle pagine di ricerca (Risultati.php) dei film e alle relative schede tecniche (Film.php) e solo dopo aver effettuato l'accesso l'utente potrà aggiungere ai preferiti i singoli film e scrivere una o più recensioni, che potrà in un secondo momento rimuovere all'interno dell'area privata.

## 2. Progettazione

### 2.1. Descrizione di massima della struttura del sito

<tipo un elenco di paggine che si intendono realizzare indicando per ognuna URL, SCOPO, RELAZIONI>

	Pagina	URL	Scopo	Relazioni
<b>1</b>	Homepage	Index.php	Home principale del sito	Profile Login/Registration Risultati Film
<b>2</b>	Risultati	Risultati.php	Pagina di ricerca dei film per categorie/generi	Homepage Profile Login/registration Film
<b>3</b>	Login/registration	Login-registration.php	Forms per la registrazione e l'accesso degli utenti	Homepage Profile Risultati
<b>5</b>	Film	Film.php	Pagina scheda tecnica del film	Homepage Risultati Profile Login/Registration Recensioni
<b>6</b>	Recensioni	Recensioni.php	Scheda di creazione delle recensioni.	Homepage Risultati Profile Film
	Profile	Profilo.php	Area privata dell'utente registrato.	Homepage Risultati Film

Tabella 1. Elenco pagine

### 2.2.

### 2.2. Configurazione del database server

**2.2.1.Frasi di carattere generale**

**2.2.2.Frasi relative a <FILM>**

**2.2.3.Frasi relative a <CATEGORIA>**

**2.2.4.Frasi relative a tipi specifici di <UTENTE>**

**2.2.5.Frasi relative a <APPARTENENZA>**

**2.2.6.Frasi relative a <ATTORE>**

**2.2.7.Frasi relative a tipi specifici di <RECITAZIONE>**

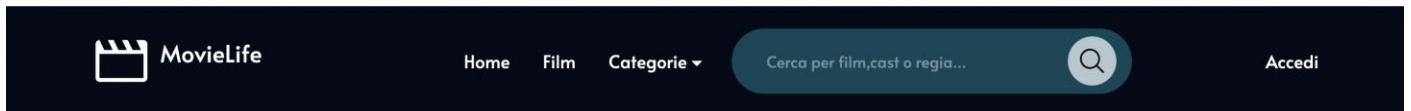
**2.2.8.Frasi relative a tipi specifici di <PREFERITO>**

**2.2.9.Frasi relative a tipi specifici di <RECENSIONE>**

### 3. Descrizione del sito

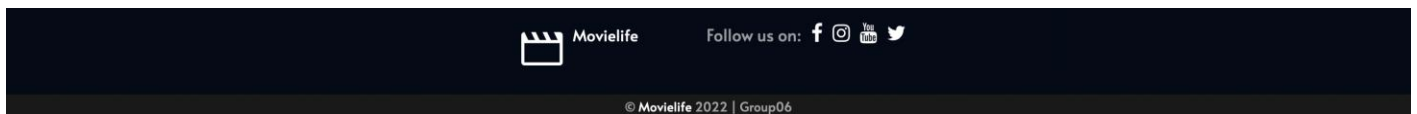
Tutte le pagine presentano una struttura di tipo HEADER - CONTENT - FOOTER.

HEADER:



...

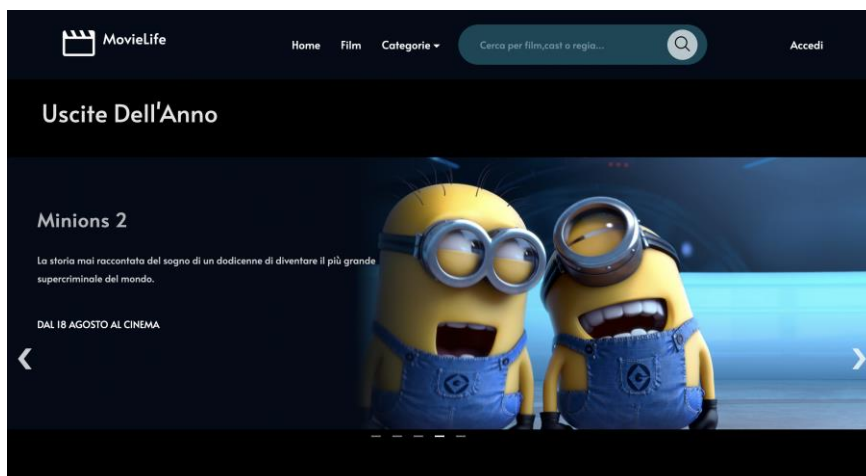
FOOTER:



...

#### 3.1. Index.php

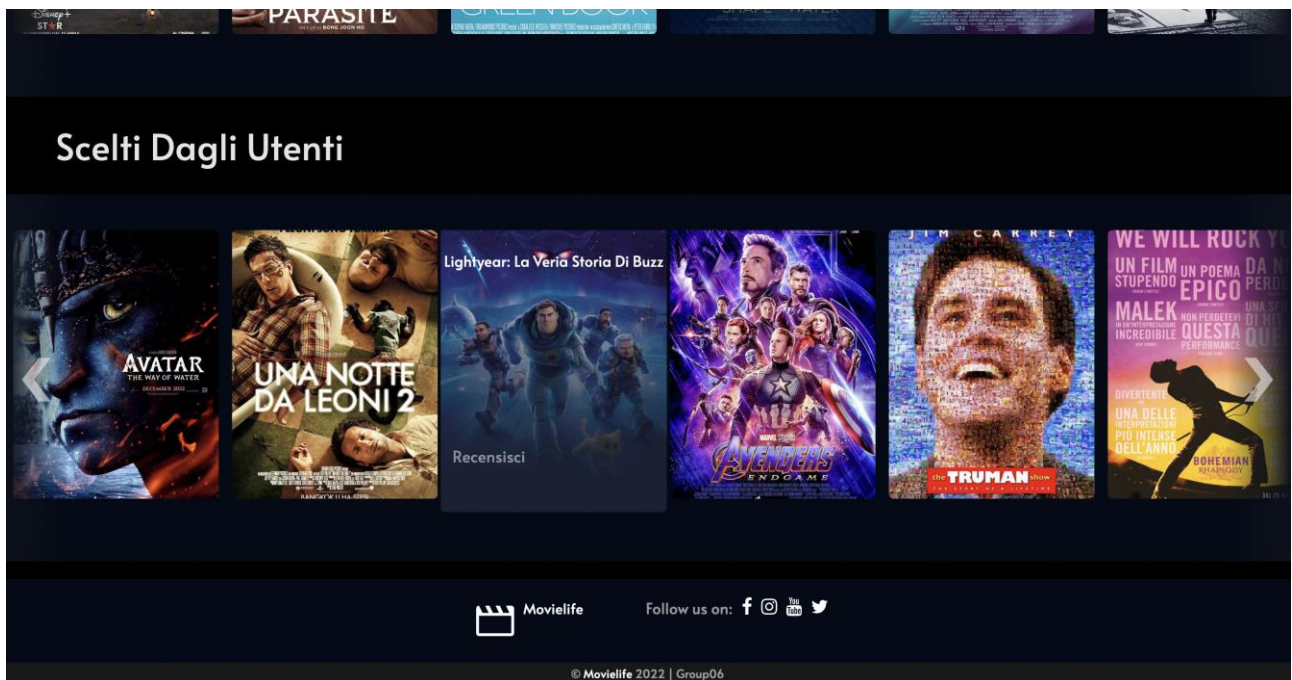
Nella  
della  
subito



parte superiore  
pagina index.php,  
dopo l'header, è  
presente uno  
SlideShow ...

Figura 1. Schema E-R

Parte centrale (senza parlare del footer - già presente sopra la spiegazione)



### 3.2. Risultati.php



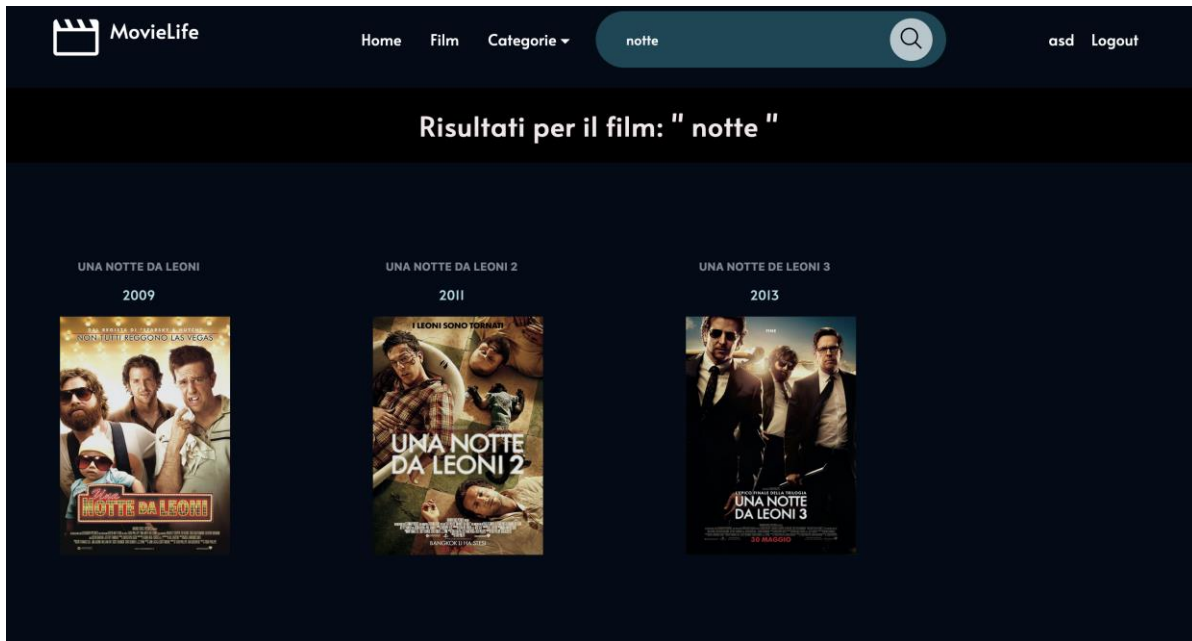
(Da film si va alla ricerca di tutti film disponibili nel database)

(Da categorie si ricercano i film per le categorie disponibili)  
(e dalla BARRA DI RICERCA si ricerca per categoria, cast e regia)

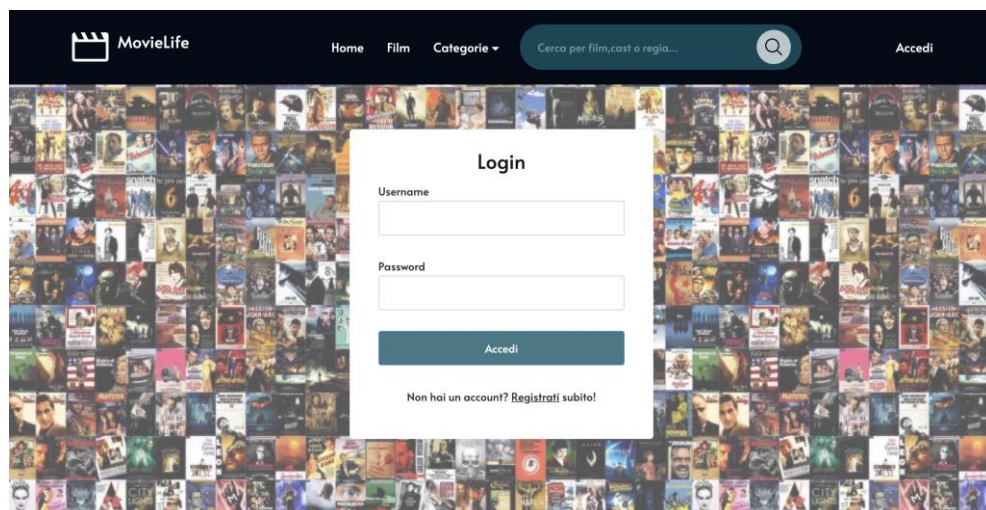


(Dalle immagini è possibile andare alla scheda tecnica del film (Film.php) )







### 3.3.Login-Registration.php



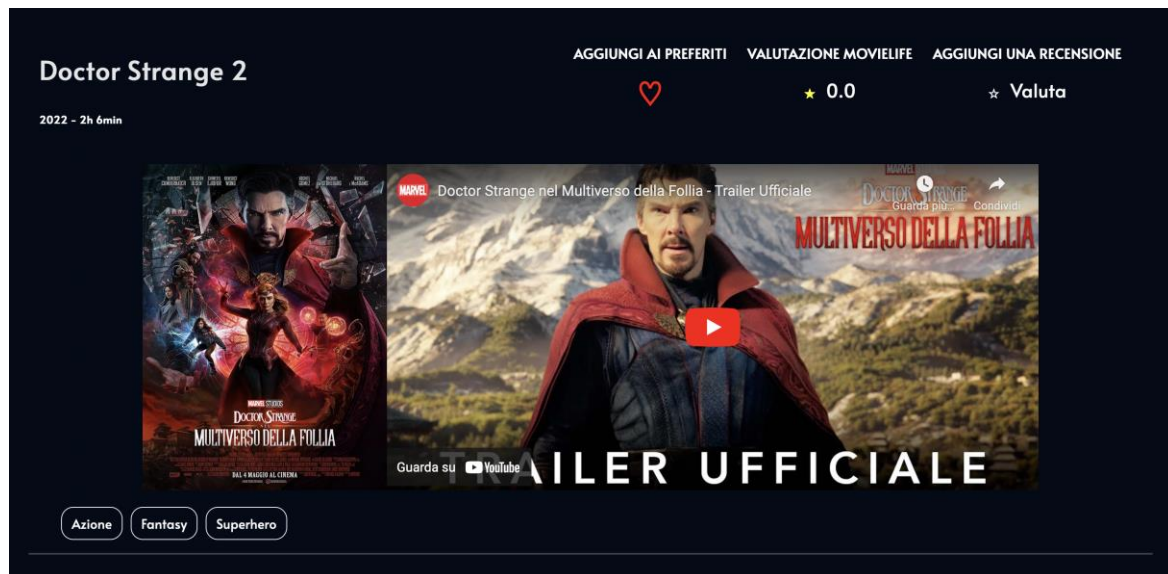
## Signup

Nome:	<input type="text" value="Federico"/>	Cognome:	<input type="text" value="Rossi"/>
Username:	<input type="text" value="FedeRossi"/>	Email:	<input type="text" value="FedeRossi01@gmail.com"/>
Password:	<input type="password" value="....."/> 		
Ripeti password:	<input type="password"/>		obbligatorio
<input type="button" value="Registrati"/>			
<p>Hai già un account? Vai al <a href="#">login</a></p>			
<div>Le due password non coincidono.</div>			

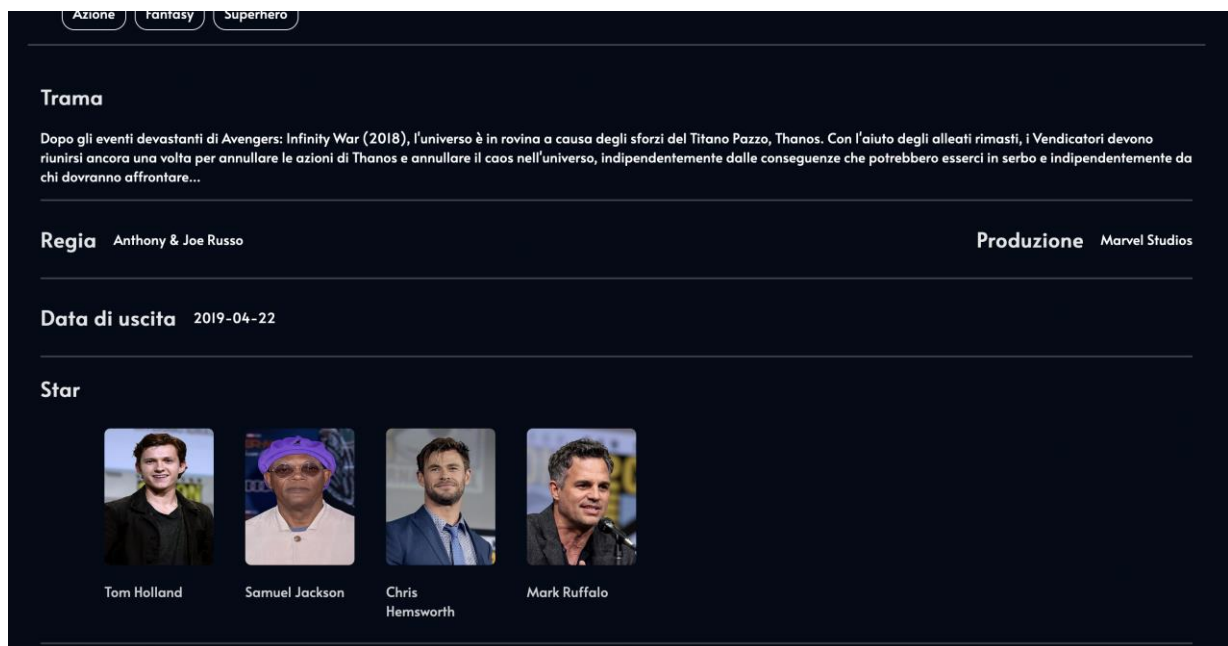
(Far presente la presenza dei numerosi controlli guys)

### 3.4. Film.php

(Scheda tecnica film - possibilità di aggiungere ai preferiti e scrivere una recensione solo se



sei loggato altrimenti ti porta al login)




(Scheda tecnica)




### 3.5. Recensione.php


(Se non sei loggato ti porta a login-registration.php)

 **MovieLife**

HomeFilmCategorie ▾

Cerca per film, cast o regia... 

davLogout



### Lascia la tua recensione su Avengers: Endgame

★★★★★

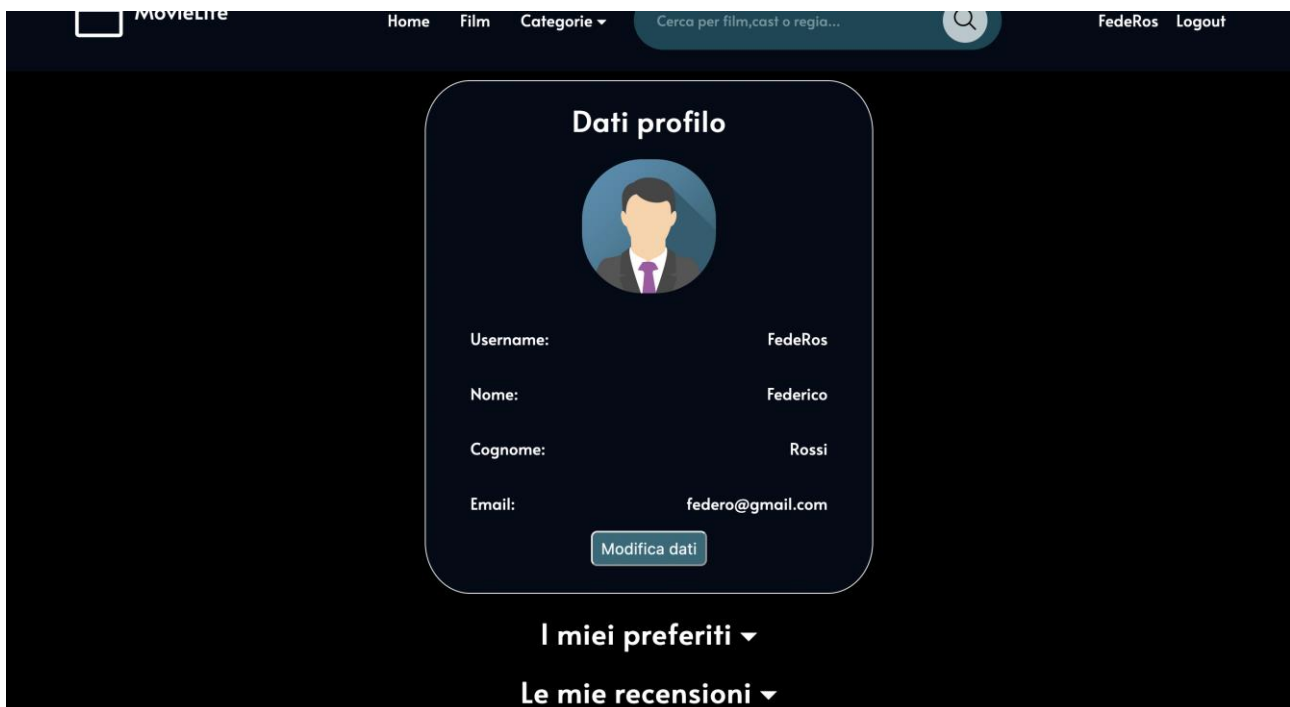
Headline

RECENSIONE!

Recensione

amo i film!

Invia recensione



### 3.6.Profilo.php

METTERE UNO SCREEN SULLE RECENSIONI E FAR VEDERE UN PO DI LOGOUT



**3.7. Solo se necessario cioè solo se strettamente indispensabile ed essenzialmente fondamentale, imprescindibile, data la sua inderogabilità, inevitabilmente è possibile inserire qualche dettaglio implementativo e commentarlo**

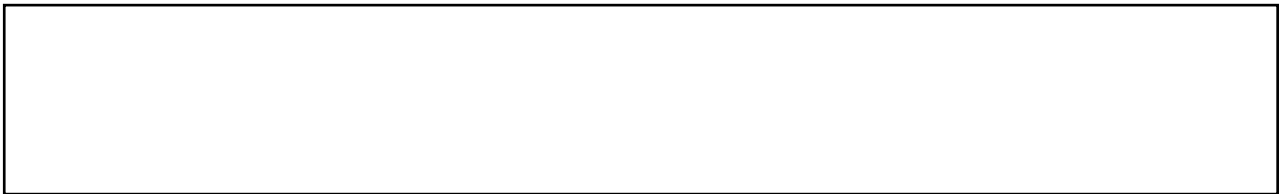
[In questa sezione, descrivere i design pattern applicati. È opportuno inserire lo schema (relativamente solo alle entità coinvolte nel pattern) prima e dopo il pattern applicato, e commentare brevemente indicando il pattern applicato, il motivo, eventuali altri dettagli.]

**3.7.1. Pattern Relazione Ternaria [Sostituire con il nome del pattern usato]**

*Descrivere il motivo per cui è stato applicato il pattern.*



*Figura 2. Schema precedente all'applicazione del Pattern NOMEPATTERN. (opzionale)*



*Figura 3 Schema successiva all'applicazione del Pattern NOMEPATTERN. (opzionale)*

*Ulteriori commenti opzionali relativi all'applicazione del pattern.*

**3.7.2. Pattern XXX**

*[Ripetere la struttura precedente per ogni pattern applicato]*