

OBJECT-ORIENTED

SOFTWARE DESIGN PROJECT

BIBLIOTECA ONLINE

2018-2019

DAWID PADO 251813

DAWIDPADO@STUDENT.UNIVAQ.IT

GIACOMO SFRATATO 247318

GIACOMO.SFRATATO@STUDENT.UNIVAQ.IT

BRYANT SARABIA 251826

BRYANTMICHELLE.SARABIAORTEGA@STUDENT.UNIVAQ.IT

1. INTRODUZIONE

DESCRIZIONE DEL PROGETTO

PROGETTAZIONE E CREAZIONE DI UNA WEB APPLICATION PER LA GESTIONE DI UN FORUM ONLINE DEDITO ALLA DIVULGAZIONE E CONDIVISIONE DI MATERIALE LETTERARIO.

OBIETTIVI DEL PROGETTO

IL PROGETTO DEVE ESSERE REALIZZATO UTILIZZANDO IL PARADIGMA OBJECT-ORIENTED USANDO ASPETTI AVANZATI DEL LINGUAGGIO DI PROGRAMMAZIONE JAVA CHE IMPLEMENTA TALE PARADIGMA.

IL PROGETTO PREVEDE DI REALIZZARE UN SEMPLICE GESTORE DI CATALOGO BIBLIOGRAFICO ONLINE CON DIVERSE SPECIFICHE, REQUISITI E FUNZIONI DA REALIZZARE

1.1 REQUISITI

REQUISITI FUNZIONALI:

GLI UTENTI DEL SISTEMA SI DIVIDONO IN **UTENTI BASE** E **MODERATORI**.

GLI UTENTI BASE DEVONO POTER ESEGUIRE SEGUENTI FUNZIONI:

ESTRAZIONE ELENCO DELLE ULTIME DIECI PUBBLICAZIONI INSERITE.

ESTRAZIONE ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI AGGIORNATE DI RECENTE (ULTIMI 30 GIORNI).

ESTRAZIONE ELENCO DEGLI UTENTI PIÙ “COLLABORATIVI” (CIOÈ QUELLI CHE HANNO INSERITO PIÙ PUBBLICAZIONI).

ESTRAZIONE ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INSERITE DA UN UTENTE.

ESTRAZIONE CATALOGO, CIOÈ ELENCO DI TUTTE LE PUBBLICAZIONI CON TITOLO, AUTORI,

EDITORE E ANNO DI PUBBLICAZIONE, ORDINATO PER TITOLO.

ESTRAZIONE DATI COMPLETE DI UNA PUBBLICAZIONE SPECIFICADATO IL SUO ID.

RICERCA DI PUBBLICAZIONI PER ISBN, TITOLO, AUTORE, E PAROLE CHIAVE.

INSERIMENTO DI UNA RECENSIONE RELATIVA A UNA PUBBLICAZIONE.

INSERIMENTO DI UN LIKE RELATIVO A UNA PUBBLICAZIONE.

ESTRAZIONE ELENCO DELLE RECENSIONI APPROVATE PER UNA PUBBLICAZIONE.

ESTRAZIONE ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI PER LE QUALI È DISPONIBILE UN DOWNLOAD.

ESTRAZIONE DELLA LISTA DELLE PUBBLICAZIONI IN CATALOGO, OGNUNA CON LA DATA

DELL'ULTIMA RISTAMPA

DATA UNA PUBBLICAZIONE, RESTITUIRE TUTTE LE PUBBLICAZIONI DEL CATALOGO AVENTI GLI STESSI AUTORI

I **MODERATORI** DEVONO POTER ESEGURE LE STESSE FUNZIONI DEGLI UTENTI BASE, PIÙ LE SEGUENTI :

MODIFICA DEL LIVELLO DI UN UTENTE.

APPROVAZIONE O DI UNA RECENSIONE.

ESTRAZIONE ELENCO DELLE RECENSIONI IN ATTESA DI APPROVAZIONE.

ESTRAZIONE LOG DELLE MODIFICHE EFFETTUATE SU UNA PUBBLICAZIONE.

GUI: L'INTERFACCIA DEVE ESSERE DIVERSA IN BASE AL TIPO DI UTENTE CHE HA ESEGUITO L'ACCESSO NEL SISTEMA.

L'INTERFACCIA DEVE FORNIRE IL MODO DI FAR ESEGUIRE TUTTE LE FUNZIONI CONSENTITE AI UTENTI BASE E MODERATORI.

L'INTERFACCIA DEVE FORNIRE UNA PARTE DEDICATA ALLA CREAZIONE DI UN UTENTE.

REQUISITI DEI DATI:

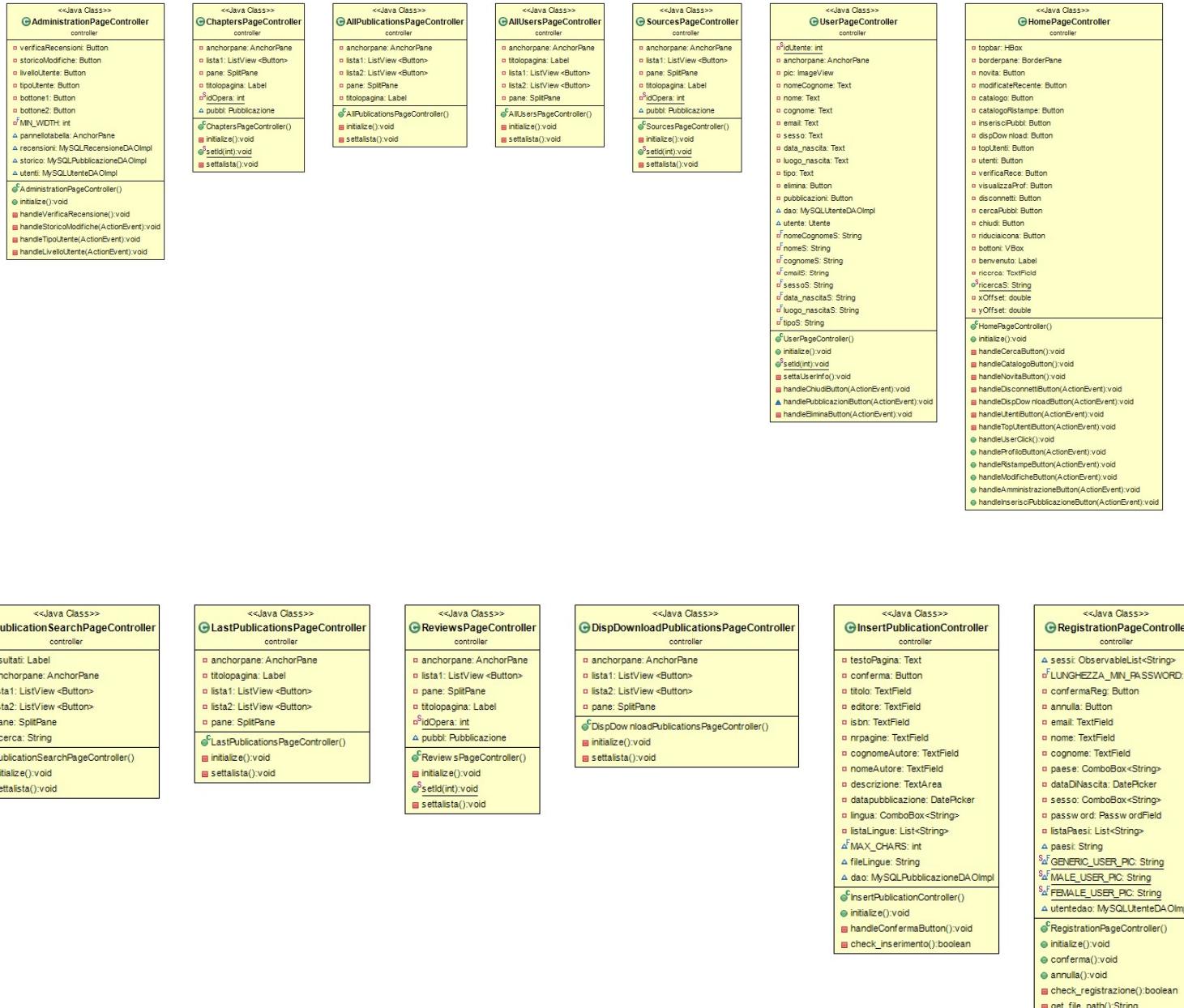
I REQUISITI CHE RIGUARDANO IL FORMATO E SPECIFICHE DEI DATI SONO STATI IMPLEMENTATE E SODDISFATTE ATTRAVERSO IL DATABASE E ATTRAVERSO CHECK SUI DATI ALL'INTERNO DELL'APPlicazione STESSA.

PER LA DESCRIZIONE DEI REQUISITI DEI DATI VEDI DOC. DATABASE.

2 ARCHITETTURA DEL SISTEMA

2.1 MODELLO DELL'ARCHITETTURA SOFTWARE

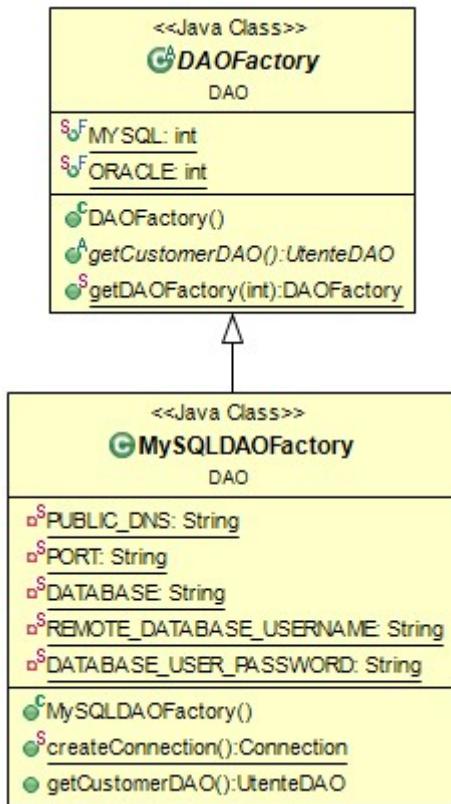
● CONTROLLER



<p><<Java Class>></p> <p>GViewPublicationController controller</p>
<ul style="list-style-type: none"> □ anchorpane: AnchorPane □ titolo: Text □ autori: Text □ editori: Text □ anno: Text □ isbn: Text □ inseritada: Text □ descrizione: Text □ recensione: Text □ likes: Text □ areaRecensione: TextArea □ nrcapitolo: TextField □ titolocapitolo: TextField □ URI: TextField □ tiposorgente: TextField □ formatosorgente: TextField □ descrizioniorgente: TextField □ parolachiaive: TextField □ quantitaristampa: TextField □ nomeautore: TextField □ cognomeautore: TextField △ dataristampa: DatePicker □ like: Button □ chiudi: Button □ stessoAutore: Button □ visualizzaRecensioni: Button □ visualizzaSorgenti: Button □ inserisciRecensione: Button □ aggiungiCapitolo: Button □ aggiungiSorgente: Button □ inserisciParolaChiave: Button □ inserisciRistampa: Button □ inserisciAutore: Button □ visualizzaCapitoli: Button □ autoriConc: String □ idOpera: int <p>△ MAX_CHARS: int</p> <p>△ dao: MySQLPubblicazioneDAOImpl</p> <p>△ daoRecensione: MySQLRecensioneDAOImpl</p> <p>△ pubbl: Pubblicazione</p> <ul style="list-style-type: none"> □ titoloS: String □ autoriS: String □ editoriS: String □ annoS: String □ isbnS: String □ inserita_daS: String □ descrizioneS: String □ likesS: String □ modifica_parametro: String □ like_parametro: String
<p>GView PublicationController()</p> <p>● initialize():void</p> <p>● setId(int):void</p> <p>● setAutors(String):void</p> <p>■ settaPagina():void</p> <p>■ handleChiudiButton(ActionEvent):void</p> <p>■ handleLikeButton(ActionEvent):void</p> <p>■ handleStessoAutoreButton(ActionEvent):void</p> <p>■ handleVisualizzaRecensioniButton(ActionEvent):void</p> <p>■ handleVisualizzaSorgentiButton(ActionEvent):void</p> <p>■ handleVisualizzaCapitoliButton(ActionEvent):void</p> <p>■ handleInserisciRecensioneButton(ActionEvent):void</p> <p>■ handleAggiungiCapitoloButton(ActionEvent):void</p> <p>■ handleAggiungiSorgenteButton(ActionEvent):void</p> <p>■ handleAggiungiParolaChiaveButton(ActionEvent):void</p> <p>■ handleAggiungiRistampaButton(ActionEvent):void</p> <p>■ handleAggiungiAutoreButton(ActionEvent):void</p>



● DAO



● DAO.INTERFACES

● PubblicazioneDAO	
DAO interfaces	
● get_storico_modifiche(): ObservableList<Storico>	
● get_ultime_pubblicazioni(): ObservableList<Pubblicazione>	
● get_update_recente(): ObservableList<Pubblicazione>	
● get_pubblicazione_utente(int): ObservableList<Pubblicazione>	
● get_catalogo(): ObservableList<Pubblicazione>	
● get_estrazione_dati(int): Pubblicazione	
● get_cerca_pubblicazione(String): ObservableList<Pubblicazione>	
● get_catalogo_ristampa(): ObservableList<Pubblicazione>	
● get_catalogo_stessi_autori(Pubblicazione): ObservableList<Pubblicazione>	
● set_inserimento_like(Pubblicazione): boolean	
● get_likes_totali(Pubblicazione): Pubblicazione	
● get_estrazione_modifiche_pubblicazione(Pubblicazione): ArrayList<Storico>	
● get_elenco_dowload(): ObservableList<Pubblicazione>	
● inserimento_pubblicazione(Pubblicazione): void	
● inserimento_capitolo(Capitolo, Pubblicazione): boolean	
● inserimento_sorgente(Sorgente, Pubblicazione): boolean	
● inserimento_ristampa(Ristampa, Pubblicazione): boolean	
● inserimento_parola_chiave(Parola_chiave, Pubblicazione): boolean	
● inserimento_autore(Autore, Pubblicazione): boolean	
● check_like(Pubblicazione): boolean	
● get_sorgenti_pubbl(Pubblicazione): ObservableList<Sorgente>	
● get_capitoli_pubbl(Pubblicazione): ObservableList<Capitolo>	
● modifica_pubblicazione_storico(Pubblicazione, String): void	

● RecensioneDAO	
DAO interfaces	
● get_elenco_recensioni(Pubblicazione): ObservableList<Recensione>	
● get_elenco_recensioni_attesa(): ObservableList	
● set_inserimento_recensione(Pubblicazione, Recensione): boolean	
● set_verifica_recensione(Recensione, String): boolean	
● set_rimuovere_recensione(Recensione): boolean	
● check_recensione(Pubblicazione): boolean	

● UtenteDAO	
DAO interfaces	
● set_modifica_tipo_utente(Utente, String): boolean	
● set_modifica_lvello_utente(Utente, String): boolean	
● get_utenti_attivi(): ObservableList<Utente>	
● set_inserimento_utente(Utente): boolean	
● set_rimuovere_utente(Utente): boolean	
● check_utente(String, String): Utente	
● get_utenti(): ObservableList<Utente>	
● get_dati_utente(int): Utente	

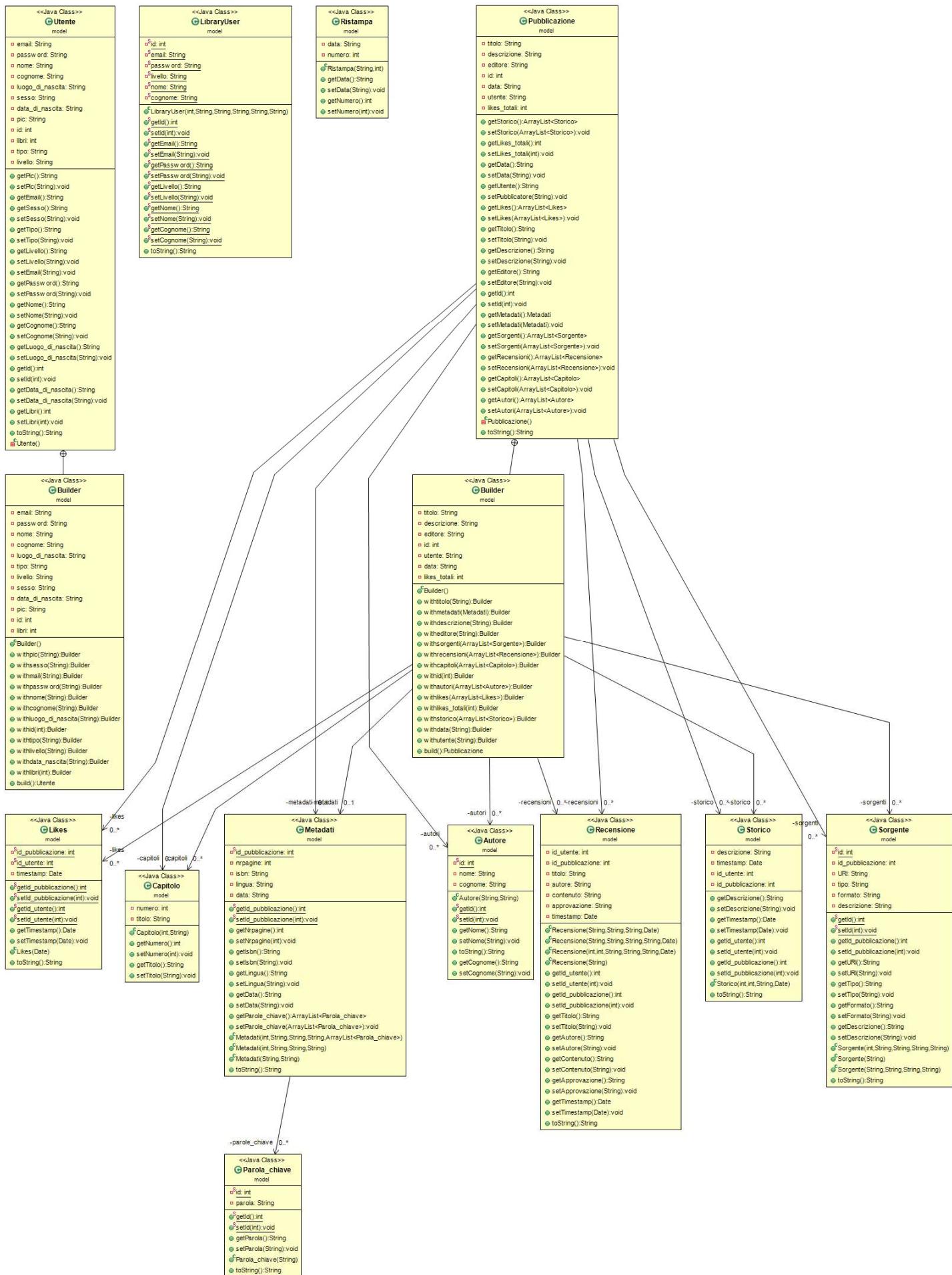
● DAO.IMPLEMENTATIONS

● MySQLPubblicazioneDAOImpl	
DAO.implementations	
§ ultime_pubblicazioni: String	
§ update_recente: String	
§ pubblicazione_utente: String	
§ catalogo: String	
§ estrazione_dati: String	
§ cerca: String	
§ catalogo_ristampa: String	
§ catalogo_stessi_autori: String	
§ inserimento_like: String	
§ estrazione_modifiche_pubblicazione: String	
§ like_utente_pubblicazione: String	
§ likes_totali: String	
§ elenco_dowload: String	
§ storico_modifiche: String	
§ inserimento_pubblicazione: String	
§ inserimento_capitolo: String	
§ inserimento_sorgente: String	
§ inserimento_ristampa: String	
§ inserimento_parola_chiave: String	
§ inserimento_autore: String	
§ get_sorgenti_pubbl: String	
§ get_capitoli_pubbl: String	
§ modifica_pubblicazione_storico: String	
● MySQLPubblicazioneDAOLmpl()	
● get_storico_modifiche(): ObservableList<Storico>	
● get_ultime_pubblicazioni(): ObservableList<Pubblicazione>	
● get_update_recente(): ObservableList<Pubblicazione>	
● get_pubblicazione_utente(int): ObservableList<Pubblicazione>	
● get_catalogo(): ObservableList<Pubblicazione>	
● get_estrazione_dati(int): Pubblicazione	
● get_cerca_pubblicazione(String): ObservableList<Pubblicazione>	
● get_catalogo_ristampa(): ObservableList<Pubblicazione>	
● get_catalogo_stessi_autori(Pubblicazione): ObservableList<Pubblicazione>	
● set_inserimento_like(Pubblicazione): boolean	
● get_likes_totali(Pubblicazione): Pubblicazione	
● get_estrazione_modifiche_pubblicazione(Pubblicazione): ArrayList<Storico>	
● get_elenco_dowload(): ObservableList<Pubblicazione>	
● inserimento_pubblicazione(Pubblicazione): void	
● inserimento_capitolo(Capitolo, Pubblicazione): boolean	
● inserimento_sorgente(Sorgente, Pubblicazione): boolean	
● inserimento_ristampa(Ristampa, Pubblicazione): boolean	
● inserimento_parola_chiave(Parola_chiave, Pubblicazione): boolean	
● inserimento_autore(Autore, Pubblicazione): boolean	
● check_like(Pubblicazione): boolean	
● get_sorgenti_pubbl(Pubblicazione): ObservableList<Sorgente>	
● get_capitoli_pubbl(Pubblicazione): ObservableList<Capitolo>	
● modifica_pubblicazione_storico(Pubblicazione, String): void	

● MySQLRecensioneDAOImpl	
DAO.implementations	
§ elenco_recensioni: String	
§ elenco_recensioni_attesa: String	
§ inserimento_recensione: String	
§ rimuovere_recensione: String	
§ verifica_recensione: String	
§ recensione_utente_pubblicazione: String	
● MySQLRecensioneDAOLmpl()	
● get_elenco_recensioni(Pubblicazione): ObservableList<Recensione>	
● get_elenco_recensioni_attesa(): ObservableList	
● set_inserimento_recensione(Pubblicazione, Recensione): boolean	
● set_verifica_recensione(Recensione, String): boolean	
● set_rimuovere_recensione(Recensione): boolean	
● check_recensione(Pubblicazione): boolean	

● MySQLUtenteDAOImpl	
DAO.implementations	
§ modifica_tipo_utente: String	
§ modifica_lvello_utente: String	
§ utenti_attivi: String	
§ mostra_email_utente: String	
§ check_utente: String	
§ inserimento_utente: String	
§ rimuovere_utente: String	
§ utenti: String	
§ utente: String	
● MySQLUtenteDAOLmpl()	
● set_modifica_tipo_utente(Utente, String): boolean	
● set_modifica_lvello_utente(Utente, String): boolean	
● get_utenti_attivi(): ObservableList<Utente>	
● set_inserimento_utente(Utente): boolean	
● set_rimuovere_utente(Utente): boolean	
● check_utente(String, String): Utente	
● get_utenti(): ObservableList<Utente>	
● get_dati_utente(int): Utente	

● MODEL



2.2 DESCRIZIONE DELL'ARCHITETTURA

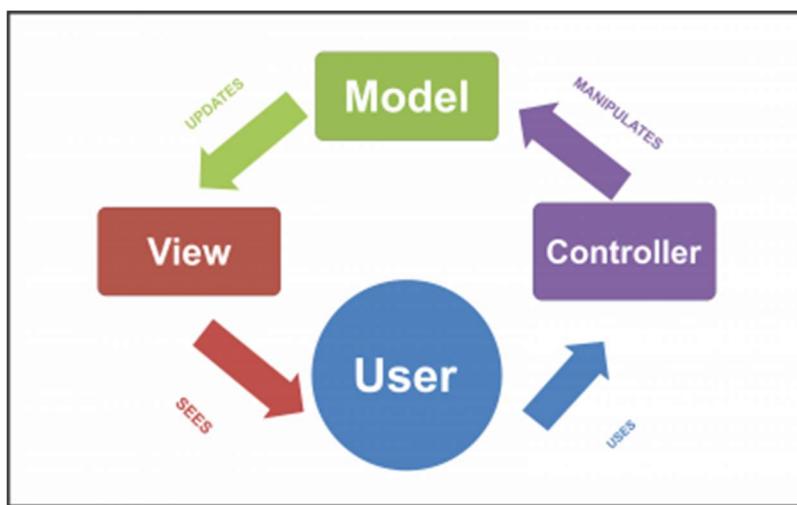
MVC (MODEL VIEW CONTROLLER):

È UN PATTERN UTILIZZATO IN PROGRAMMAZIONE PER DIVIDERE IL CODICE IN BLOCCHI DALLE FUNZIONALITÀ BEN DISTINTE.

MODEL: TUTTO RUOTA ATTORNO AL “MODELLO”, EPICENTRO DELLA STRUTTURA, IL MODELLO INTERPRETA IL COMPORTAMENTO DELL’APPLICAZIONE IN TERMINI DI DOMINIO DEL PROBLEMA, IN MANIERA DEL TUTTO INDIPENDENTE DALL’INTERFACCIA UTENTE. IL MODELLO GESTISCE I DATI, LA LOGICA E LE REGOLE DELL’APPLICAZIONE.

VIEW: VISUALIZZA I DATI CONTENUTI NEL MODEL E SI OCCUPA DELL’INTERAZIONE CON GLI UTENTI.

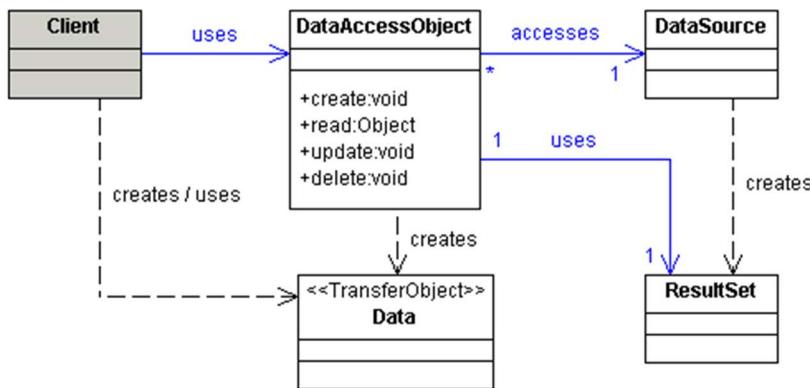
CONTROLLER: RICEVE I COMANDI DELL’UTENTE E LI ATTUA MODIFICANDO GLI STATI DELLE ALTRE DUE COMPONENTI.



DAO (DATA ACCESS OBJECT):

È UN PATTERN ARCHITETTURALE UTILIZZATO PER SEPARARE I SERVIZI DI BUSINESS DELL’APPLICAZIONE DALLE OPERAZIONI DI ACCESSO AI DATI.

Il DAO IMPLEMENTA IL MECCANISMO DI ACCESSO RICHIESTO PER LAVORARE CON LA SORGENTE DEI DATI, CHE POTREBBE UN RDBMS, UN SERVIZIO ESTERNO O UN REPOSITORY DI FILE. IL MODULO CLIENT (L’APPLICATION PROCESSING LAYER CHE CONTIENE LA BUSINESS-LOGIC) UTILIZZA L’INTERFACCIA ESPOSTA DAL DAO. IL DATA ACCESS OBJECT NASCONDE COMPLETAMENTE I DETTAGLI DELL’INTERAZIONE CON LA SORGENTE DATI. L’INTERFACCIA ESPOSTA DAL DAO AL CLIENT NON CAMBIA QUANDO L’IMPLEMENTAZIONE DELL’ORIGINE DATI SOTTOSTANTE CAMBIA, E QUESTO CONSENTE AL DAO DI ADATTARSI A DIVERSI SCHEMI DI ARCHIVIAZIONE SENZA DOVER MODIFICARE NULLA SUGLI ALTRI LAYER. IN SOSTANZA, IL DAO FUNGE DA ADAPTER TRA IL COMPONENTE DELLA BUSINESS LOGIC E L’ORIGINE DATI.



2.3 DESCRIZIONE DELLE SCELTE E STRATEGIE ADOTTATE

- ABBIAMO SCELTO DI CREARE UNA CLASSE NEL MODEL PER OGNI ENTITÀ ALL'INTERNO DEL DATABASE;
- INOLTRE NON ABBIAMO RITENUTO NECESSARIO SUDDIVIDERE LA CLASSE UTENTE IN DIVERSE CLASSI, IN QUANTO È STATO SUFFICIENTE INTRODURRE UN CAMPO STRING PER DISTINGUERE UN UTENTE ATTIVO DA UNO PASSIVO E/O UNO BASE DA UN MODERATORE.
- PER QUANTO RIGUARDA I PERMESSI DEGLI UTENTI MODERATORI, ABBIAMO DECISO SEMPLICEMENTE DI AGIRE A LIVELLO DI GUI, DISABILITANDO I CONTROLLI DI AMMINISTRAZIONE, NEL CASO IN CUI L'UTENTE CHE HA EFFETTUATO IL LOGIN NON POSSIEDA I DIRITTI NECESSARI.
- IL GRUPPO HA DECISO DI UTILIZZARE IL PATTERN BUILDER PER LA COSTRUZIONE DI OGGETTI DI TIPO UTENTE E PUBBLICAZIONE, IN QUANTO COSTITUITI DA MOLTI CAMPI.

3 PROGETTAZIONE DI CLASSI E INTERFACCE

3.1 DESCRIZIONE DI CLASSI, INTERFACCE E MEMBRI

PACKAGES :

APPLICATIONS :

MAIN: CONTIENE IL METODO MAIN, NEI COMMENTI CI SONO VARIE VERIFICHE E TEST OLTRE A UN ESEMPIO DI COME SI POTREBBE AGGIUNGERE UN BUCKET DI AWS CHE POTREBBE CONTENERE LE IMMAGINI O LE PUBBLICAZIONI, PER EFFETTUARE DOWNLOAD/UPLOAD DI FILE

DAO:

DAOFACTORY: PERMETTE DI SCEGLIERE CHE TIPO DI BASE DI DATI UTILIZZIAMO, NEL NOSTRO CASO MySQL, QUESTO CI PERMETTE DI CAMBIARE FACILMENTE IL DB SENZA AFFLIGERE IL RESTO DEL PROGRAMMA

MySQLDAOFACTORY: CONTIENE CONTROLLER E LE INFORMAZIONI PER CONNETTERSI AL DATABASE MySQL DESIDERATO

DAO.IMPLEMENTATIONS:

MySQLPubblicazioneDAOImpl: CONTIENE TUTTI I METODI CHE ESEGUONO LE QUERY RELATIVE ALLA PUBBLICAZIONE

MySQLUtenteDAOImpl: CONTIENE TUTTI I METODI CHE ESEGUONO LE QUERY RELATIVE ALL'UTENTE

MySQLRecensioneDAOImpl: CONTIENE TUTTI I METODI CHE ESEGUONO LE QUERY RELATIVE ALLA RECENSIONE

DAO.INTERFACES:

Pubblicazione.DAO: CONTIENE LE INTERFACCE RELATIVE A MySQLPubblicazioneDAOImpl

Utente.DAO: CONTIENE LE INTERFACCE RELATIVE A MySQLUtenteDAOImpl

Recensione.DAO: CONTIENE LE INTERFACCE RELATIVE A MySQLRecensioneDAOImpl

MODEL:

TUTTE LE CLASSI DI QUESTO PACKAGE CONTENGONO I RELATIVI METODI GETTERS, SETTERS, COSTRUTTORI E TOSTRING
INOLTRE CLASSI UTENTE E PUBBLICAZIONE SONO STRUTTURATE SECONDO IL PATTERN BUILDER

VIEW:

CONTIENE TUTTI I FILE FXML, CIASCUNO DEI QUALI COSTITUISCE UNA PAGINA O UNA PARTE DELL'INTERFACCIA GRAFICA DEL SOFTWARE.

TALI FILE VENGONO CONTROLLATI DAI RISPETTIVI CONTROLLER.

CONTIENE ANCHE DELLE SOTTOCARTELLE PER TUTTI I FILE IMMAGINE E TESTO UTILIZZATI DALL'INTERFACCIA GRAFICA.

CONTROLLER:

CONTIENE TUTTE LE CLASSI CONTROLLER CHE GESTISCONO E MODIFICANO I FILE FXML E DI CONSEGUENZA L'INTERA INTERFACCIA GRAFICA DEL SOFTWARE.

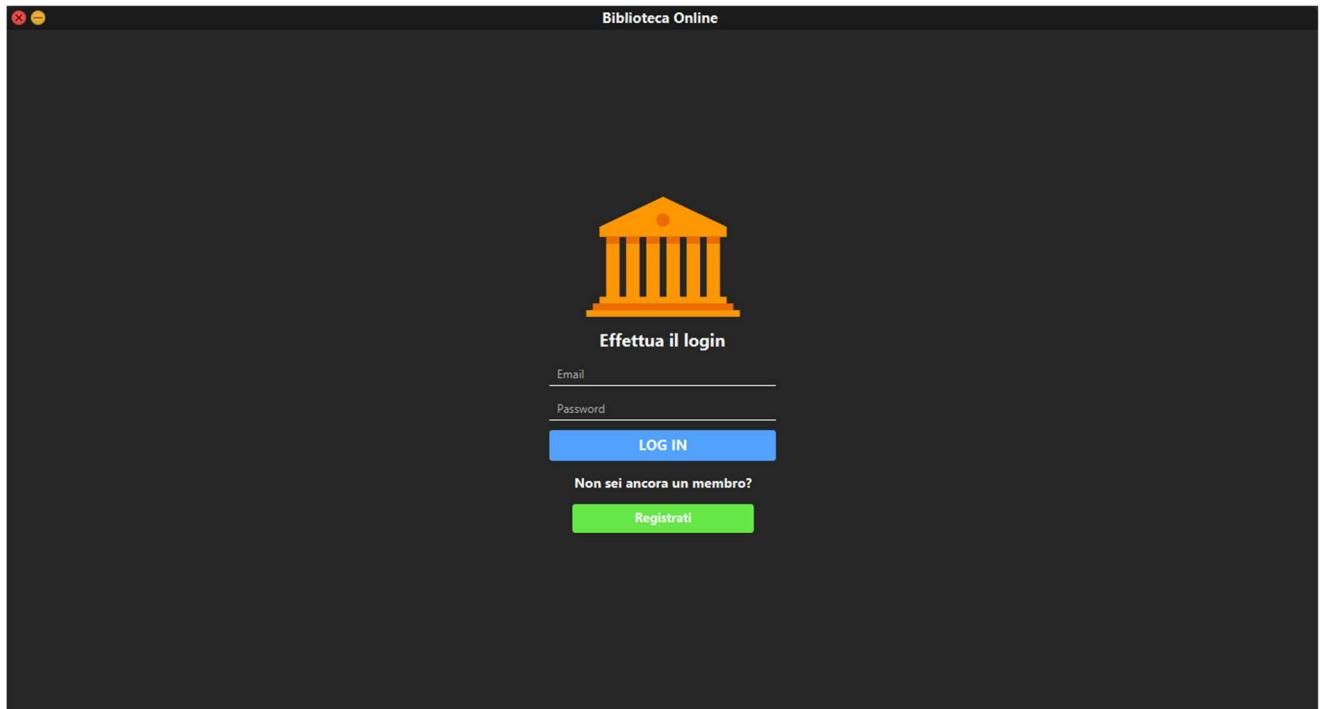
3.2 DESCRIZIONE DEI DETTAGLI DI DESIGN SCELTI

DATABASE RELAZIONALE: IL TEAM HA DECISO DI ADOTTARE UN DATABASE RELAZIONALE, IN PARTICOLARE MYSQL 8.0, PROGETTATO E CREATO PER IL CORSO DI BASI DI DATI.

JAVA FX: PER QUANTO RIGUARDA LO SVILUPPO DELLA GRAFICA DEL SISTEMA ABBIAMO SCELTO JAVA FX IN QUANTO SI SPOSA CON IL LINGUAGGIO DI SVILUPPO JAVA ESSENDO BASATO SU QUEST'ULTIMO, ED IN COMBINAZIONE CON ESSO PERMETTE DI CREARE APPLICAZIONI ALL'AVANGUARDIA. JAVAFX OLTRE AD UNA GRANDE LIBRERIA DI FUNZIONALITÀ GRAFICHE, UTILIZZA UN VERO E PROPRIO LINGUAGGIO CHIAMATO "JAVA FX SCRIPT" ORIENTATO ALLA PROGRAMMAZIONE GRAFICA E RENDE LO SVILUPPO DI APPLICAZIONI GRAFICHE PARTICOLARMENTE AGEVOLATO. INOLTRE PER LA REALIZZAZIONE DELLE INTERFACCE ABBIAMO USATO IL TOOL "SCENE BUILDER" CHE EVITA LA CREAZIONE MANUALE DI UN FILE FXML E PERMETTE COSTRUIRLE CON SEMPLICI DRAG AND DROP. INOLTRE SUPPORTA I CSS E INTEGRA UN VISUALIZZATORE FXML IL QUALE CI CONSENTE DI VISUALIZZARE UN'ANTEPRIMA DURANTE LA CREAZIONE DEL PROGETTO. INFINE PERMETTE ANCHE DI APRIRE FILE FXML ESISTENTI E MODIFICARLI SENZA BISOGNO DI SCRIVERE CODICE.

4 INTERFACCIA GRAFICA

• LOGIN



ALL'AVVIO, L'UTENTE PUÒ ACCEDERE CON I PROPRI DATI, O REGISTRARSI.

• REGISTRAZIONE

CREA IL TUO ACCOUNT

Nome:

Cognome:

Email:

Password:

Sesso:

Paese di nascita:

Data di nascita:

MODULO COL QUALE L'UTENTE PUÒ REGISTRARSI

● Novità

Benvenuto Giacomo Sfratato

Benvenuto nella Biblioteca!

Cosa vuoi cercare? Cerca

Novità	<i>Dai un'occhiata alle ultime pubblicazioni inserite:</i>	
Modificate di recente	 Il tempo delle mele Autori: Pippo Baudo	 Guerra e pace Autori: Lev Tolstoj
Catalogo	 Winnie the Pooh Autori: Alan Milne	 Inferno Autori: Dan Brown
Catalogo con ristampe	 Il Codice da Vinci Autori: Dan Brown	 L'attacco delle penne Autori: Giuseppe Garibaldi, Pippo Baudo, Gabriele D'Annunzio
Inserisci pubblicazione	 M come morte Autori: Dawid Pado	 L'uomo ragno Autori: Stan Lee
Disponibili per download	 La curiosa vita di Bryant Autori: Bryant Sarabia	 Oliver Twist Autori: Charles Dickens
Top Utenti		
Tutti gli utenti		
Visualizza profilo		
Amministrazione		
Disconnetti		

Biblioteca Online UNIVAQ 2018-2019 B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

ULTIME 10 PUBBLICAZIONI INSERITE

● MODIFICATE DI RECENTE

Benvenuto Giacomo Sfratato

Benvenuto nella Biblioteca!

Cosa vuoi cercare? Cerca

Novità	<i>Ecco tutte le opere modificate negli ultimi 30 giorni:</i>	
Modificate di recente	 L'attacco delle penne Modificata da: xbit18@hotmail.it	 L'attacco delle penne Modificata da: xbit18@hotmail.it
Catalogo		
Catalogo con ristampe		
Inserisci pubblicazione		
Disponibili per download		
Top Utenti		
Tutti gli utenti		
Visualizza profilo		
Amministrazione		
Disconnetti		

Biblioteca Online UNIVAQ 2018-2019 B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

PUBBLICAZIONI MODIFICATE NEGLI ULTIMI 30 GIORNI

● CATALOGO

Benvenuto Giacomo Sfratato

Benvenuto nella Biblioteca!

Cosa vuoi cercare? Cerca

Novità	Ecco tutte le opere che ci sono in catalogo:	
Modificate di recente	 Il tempo delle mele Autori: Pippo Baudo	 Guerra e pace Autori: Lev Tolstoj
Catalogo	 Winnie the Pooh Autori: Alan Milne	 Inferno Autori: Dan Brown
Catalogo con ristampe	 Il Codice da Vinci Autori: Dan Brown	 L'attacco delle penne Autori: Giuseppe Garibaldi, Pippo Baudo, Gabriele D'Annunzio
Inserisci pubblicazione	 M come morte Autori: Dawid Pado	 L'uomo ragno Autori: Stan Lee
Disponibili per download	 La curiosa vita di Bryant Autori: Bryant Sarabia	 Oliver Twist Autori: Charles Dickens
Top Utenti		
Tutti gli utenti		
Visualizza profilo		
Amministrazione		
Disconnetti		

Biblioteca Online UNIVAQ 2018-2019 B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

TUTTE LE PUBBLICAZIONI MEMORIZZATE NEL SISTEMA

● CATALOGO CON RISTAMPE

Benvenuto Giacomo Sfratato

Benvenuto nella Biblioteca!

Cosa vuoi cercare? Cerca

Novità	Cercavi delle opere ristampate? Serviti pure:	
Modificate di recente	 L'attacco delle penne Editore: DodgeLord Ultima ristampa: 2019-02-24	 M come morte Editore: Mondadori Ultima ristampa: 2017-02-10
Catalogo	 Il Codice da Vinci Editore: Mondadori Ultima ristampa: 2015-01-14	 Winnie the Pooh Editore: Mondadori Ultima ristampa: 2011-05-24
Catalogo con ristampe	 L'uomo ragno Editore: Marvel Comics Ultima ristampa: 2010-10-24	 Il tempo delle mele Editore: Feltrinelli Ultima ristampa: 2010-03-24
Inserisci pubblicazione	 Inferno Editore: Mondadori Ultima ristampa: 2007-03-21	 Guerra e pace Editore: Mondadori Ultima ristampa: 2004-10-21
Disponibili per download	 La curiosa vita di Bryant Editore: Mondadori Ultima ristampa: 2002-12-19	
Top Utenti		
Tutti gli utenti		
Visualizza profilo		
Amministrazione		
Disconnetti		

Biblioteca Online UNIVAQ 2018-2019 B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

PUBBLICAZIONI CON LA DATA DELL'ULTIMA RISTAMPA

● INSERISCI PUBBLICAZIONE

Benvenuto Giacomo Sfratato

Novità

Modificate di recente

Catalogo

Catalogo con ristampe

Inserisci pubblicazione

Disponibili per download

Top Utenti

Tutti gli utenti

Visualizza profilo

Amministrazione

Disconnetti

Biblioteca Online

Benvenuto nella Biblioteca!

Cosa vuoi cercare?

Cerca

Inserisci una nuova pubblicazione compilando i campi sulla destra.

Quando hai finito, clicca "Conferma"

CONFERMA

Titolo: Inserisci un titolo per la pubblicazione

Descrizione: Descrivi brevemente il contenuto dell'opera (max 500 caratteri)

Editore: Da chi è stata edita l'opera?

Codice ISBN: Inserisci il codice ISBN (13 cifre)

N° di pagine: Specifica il numero di pagine del libro

Nome dell'autore: Inserisci il nome dell'autore

Cognome dell'autore: Inserisci il cognome dell'autore

Lingua: Seleziona una lingua

Data di pubblicazione: Per scegliere una data, clicca sull'icona a destra

UNIVAQ 2018-2019

B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

SCHERMATA PER INSERIRE UNA NUOVA PUBBLICAZIONE

● DISPONIBILI PER DOWNLOAD

Benvenuto Giacomo Sfratato

Novità

Modificate di recente

Catalogo

Catalogo con ristampe

Inserisci pubblicazione

Disponibili per download

Top Utenti

Tutti gli utenti

Visualizza profilo

Amministrazione

Disconnetti

Biblioteca Online

Benvenuto nella Biblioteca!

Cosa vuoi cercare?

Cerca

 **Il Codice da Vinci**
URL: <http://bookdownload.net/codicedavinci>

 **Winnie the Pooh**
URL: <http://bookdownload.net/winniepooh>

 **Inferno**
URL: <http://bookdownload.net/inferno>

 **L'uomo ragno**
URL: <http://bookdownload.net/spiderman>

 **Il tempo delle mele**
URL: <http://bookdownload.net/tempodellemele>

UNIVAQ 2018-2019

B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

PUBBLICAZIONI PER CUI È DISPONIBILE IL DOWNLOAD – AL CLICK DEL MOUSE VIENE APERTO IL BROWSER AL LINK RELATIVO

• **TOP UTENTI**

Benvenuto Giacomo Sfratato

Cosa vuoi cercare? Cerca

Novità

Ecco tutti gli utenti più collaborativi:

	Fulvio La Penna Libri inseriti: 3
	Alessandro Lodi Libri inseriti: 2
	Bryant Sarabia Libri inseriti: 1
	Giacomo Sfratato Libri inseriti: 3
	Giorgio Innamorati Libri inseriti: 1

Modificate di recente

Catalogo

Catalogo con ristampe

Inserisci pubblicazione

Disponibili per download

Top Utenti

Tutti gli utenti

Visualizza profilo

Amministrazione

Disconnetti

Biblioteca Online

UNIVAQ 2018-2019

B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

PAGINA CON GLI UTENTI CHE HANNO INSERITO PIÙ LIBRI

• TUTTI GLI UTENTI

Benvenuto nella Biblioteca!

Benvenuto Giacomo Sfratato Cosa vuoi cercare? Cerca

Novità

Modificate di recente

Catalogo

Catalogo con ristampe

Inserisci pubblicazione

Disponibili per download

Top Utenti

Tutti gli utenti

Visualizza profilo

Amministrazione

Disconnetti

Ecco tutti gli utenti attualmente registrati:

	Alessandro Lodi 1997-01-03		Bryant Sarabia 1998-01-14
	Carlo Conti 1966-09-21		Claudio Bisio 1985-08-14
	Daniele Di Desiderio 1998-10-17		Daniele Fossemò 1998-03-29
	Dawid Pado 1997-05-07		Francesca Santoferrera 1997-11-05
	Fulvio La Penna 1996-03-21		Giacomo Sfratato 1997-09-20
	Giorgio Innamorati 1998-04-20		Luca Lanci 1998-03-18
	Lucio Dalla 1942-03-04		Marco Autili 1975-08-23
	paoletto paoletto 2019-08-26		Pippo Pluto 1984-08-08

PAGINA CON TUTTI GLI UTENTI ISCRITTI

● PROFILO / PAGINA UTENTE

Benvenuto Giacomo Sfratato

Benvenuto nella Biblioteca!

Cosa vuoi cercare? Cerca

Dai un'occhiata alle ultime pubblicazioni inserite:

Il tempo delle mele Autori: Pippo Baudo	Guerra e pace Autori: Lev Tolstoj
Winnie the Pooh Autori: Alan Milne	Inferno Autori: Dan Brown
Il Codice da Vinci Autori: Dan Brown	L'attacco delle penne Autori: Giuseppe Garibaldi, Pippo Baudo
M come morte Autori: Dawid Pado	L'uomo ragno Autori: Stan Lee
La curiosa vita di Bryant Autori: Bryant Sarabia	Oliver Twist Autori: Charles Dickens

Giacomo Sfratato

Email: xbit18@hotmail.it
Nome: Giacomo
Cognome: Sfratato
Sesso: M
Data di nascita: 1997-09-20
Luogo di nascita: Ascoli Piceno
Tipo di utente: attivo

Pubblicazioni inserite **Elimina utente**

Biblioteca Online UNIVAQ 2018-2019

AL CLICK SU "VISUALIZZA PROFILO" O SU UN UTENTE, MOSTRA I DATI DELL'UTENTE RELATIVE

● VERIFICA RECENSIONE

Benvenuto Giacomo Sfratato

Benvenuto nella Biblioteca!

Cosa vuoi cercare? Cerca

Novità

Modificate di recente

Catalogo

Catalogo con ristampe

Inserisci pubblicazione

Disponibili per download

Top Utenti

Tutti gli utenti

Visualizza profilo

Amministrazione

Disconnecti

Visualizza recensioni da verificare

ID Pubblicazione	ID Utente	Titolo	Recensione	Approvazione	Data
7	11	L'attacco delle penne	Non mi è piaciuto affatto, ...	in attesa	2019-09-03
8	11	M come morte	Mi ha intrigato davvero pa...	in attesa	2019-09-03

Accetta Rifiuta

Biblioteca Online UNIVAQ 2018-2019 B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

PERMETTE A UN MODERATORE DI ACCETTARE O RIFIUTARE LE RECENSIONI IN ATTESA DI APPROVAZIONE

● VISUALIZZA STORICO

Benvenuto Giacomo Sfratato

Cosa vuoi cercare? Cerca

Novità	Visualizza recensioni da verificare		Visualizza lo storico delle modifiche		Modifica il livello di un utente		Modifica il tipo di un utente	
	ID Pubblicazione	ID Utente	Descrizione	Data				
Modificate di recente	7	11	like	2019-07-18				
Catalogo	1	12	like	2019-07-18				
Catalogo con ristampe	6	12	like	2019-07-18				
Inserisci pubblicazione	7	12	like	2019-07-18				
Disponibili per download	16	6	modifica	2019-07-19				
Top Utenti	2	1	modifica	2019-07-23				
Tutti gli utenti	2	5	recensione	2019-07-23				
Visualizza profilo	4	5	recensione	2019-07-23				
Amministrazione	6	6	recensione	2019-07-23				
Disconnetti	16	6	modifica	2019-07-23				
	3	11	modifica	2019-07-23				
	3	11	modifica	2019-07-23				
	15	11	recensione	2019-07-23				
	4	12	recensione	2019-07-23				
	4	14	modifica	2019-07-23				
	3	12	recensione	2019-08-29				
	1	6	recensione	2019-09-02				
	1	11	like	2019-09-02				
	1	11	recensione	2019-09-02				
	4	11	recensione	2019-09-02				
	16	11	recensione	2019-09-02				

Biblioteca Online UNIVAQ 2018-2019 B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

PERMETTE A UN MODERATORE DI VEDERE LO STORICO DI TUTTE LE MODIFICHE

● MODIFICA LIVELLO UTENTE

Benvenuto Giacomo Sfratato

Cosa vuoi cercare? Cerca

Novità	Visualizza recensioni da verificare		Visualizza lo storico delle modifiche		Modifica il livello di un utente		Modifica il tipo di un utente	
	ID Utente	Email	Nome	Cognome	Data	Livello di autorità		
Modificate di recente	1	bryantsarabia@gmail.com	Bryant	Sarabia	1998-01-14	moderatore		
Catalogo	2	dawidpado@gmail.com	Dawid	Pado	1997-05-07	moderatore		
Catalogo con ristampe	4	fulviolapenna@gmail.com	Fulvio	La Penna	1996-03-21	moderatore		
Inserisci pubblicazione	5	francescasant@gmail.com	Francesca	Santoferrera	1997-11-05	base		
Disponibili per download	6	alessandrolod@gmail.com	Alessandro	Lodi	1997-01-03	base		
Top Utenti	11	xbit18@hotmail.it	Giacomo	Sfratato	1997-09-20	moderatore		
Tutti gli utenti	12	lucalanci@hotmail.it	Luca	Lanci	1998-03-18	base		
Visualizza profilo	13	danieledesiderio@gmail....	Daniele	Di Desiderio	1998-10-17	base		
Amministrazione	14	giorgio.innamorati@hotma...	Giorgio	Innamorati	1998-04-20	base		
Disconnetti	17	danielefossem@gmail.com	Daniele	Fossemò	1998-03-29	base		
	18	marco.autili@gmail.com	Marco	Autili	1975-08-23	base		
	35	claudiobisio@gmail.com	Claudio	Bisio	1985-08-14	base		
	36	pippoapluto@outlook.it	Pippo	Pluto	1984-08-08	base		
	65	luciodalla@gmail.com	Lucio	Dalla	1942-03-04	base		
	66	carlo.conti@gmail.com	Carlo	Conti	1966-09-21	base		
	69	paolet@gmail.com	paolo	paolo	2019-08-26	base		

Moderatore Base

Biblioteca Online UNIVAQ 2018-2019 B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

PERMETTE A UN MODERATORE DI PROMUOVERE O DECLASSARE UN UTENTE

● MODIFICA TIPO UTENTE

Benvenuto Giacomo Sfratato

Benvenuto nella Biblioteca!

Cosa vuoi cercare? Cerca

	Visualizza recensioni da verificare		Visualizza lo storico delle modifiche		Modifica il livello di un utente		Modifica il tipo di un utente	
	ID Utente	Email	Nome	Cognome	Data	Tipo di utenza		
1	bryantsarabia@gmail.com	Bryant	Sarabia	1998-01-14	passivo			
2	dawidpado@gmail.com	Dawid	Pado	1997-05-07	attivo			
4	fulviolapenna@gmail.com	Fulvio	La Penna	1996-03-21	passivo			
5	francescasant@gmail.com	Francesca	Santoferrera	1997-11-05	attivo			
6	alessandrolod@gmail.com	Alessandro	Lodi	1997-01-03	attivo			
11	xbit18@hotmail.it	Giacomo	Sfratato	1997-09-20	attivo			
12	lucalanci@hotmail.it	Luca	Lanci	1998-03-18	passivo			
13	danieledesiderio@gmail...	Daniele	Di Desiderio	1998-10-17	attivo			
14	giorgio.innamorati@hotmail...	Giorgio	Innamorati	1998-04-20	attivo			
17	daniele.fossemo@live.it	Daniele	Fossemò	1998-03-29	passivo			
18	marco.autili@gmail.com	Marco	Autili	1975-08-23	passivo			
35	claudiobisio@gmail.com	Claudio	Bisio	1985-08-14	passivo			
36	pippoeluto@outlook.it	Pippo	Pluto	1984-08-08	passivo			
65	luciodalla@gmail.com	Lucio	Dalla	1942-03-04	passivo			
66	carlo.conti@gmail.com	Carlo	Conti	1966-09-21	passivo			
69	paolo@gmail.com	paolo	paolo	2019-08-26	passivo			

Novità Modificate di recente Catalogo Catalogo con ristampe Inserisci pubblicazione Disponibili per download Top Utenti Tutti gli utenti Visualizza profilo Amministrazione Disconnetti

Ativo Passivo

Biblioteca Online UNIVAQ 2018-2019 B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

PERMETTE A UN MODERATORE DI MODIFICARE IL TIPO DI UN UTENTE

● VISUALIZZA OPERA STESSO AUTORE

Benvenuto Giacomo Sfratato

Benvenuto nella Biblioteca!

Cosa vuoi cercare? Cerca

Ecco le opere dell'autore che hai scelto:

 Il tempo delle mele Feltrinelli	 L'attacco delle penne DodgeLord
--	--

Il tempo delle mele

Autori: Pippo Baudo
Editore: Feltrinelli
Data di pubblicazione: 2009-02-21
ISBN: 1937402746501
Inserita da: fulviolapenna@gmail.com
Likes totali: 2
Descrizione:
una mele al giorno...

Recensione inserita Inserisci recensione

N°	Titolo	Aggiungi capitolo
URL	Tipo (immagine,...)	Aggiungi sorgente
Formato ("image/jpeg",...)	Descrizione ("copertina",...)	
Parola chiave	Aggiungi parola chiave	
Data della ristampa	Quantità	Aggiungi ristampa
Nome	Cognome	Aggiungi autore

Like Autore Recensioni Sorgenti Capitoli

Visualizza le opere di Autori: Pippo Baudo

Biblioteca Online UNIVAQ 2018-2019 B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

MOSTRA LE OPERE CON LO STESSO AUTORE

● VISUALIZZA RECENSIONI

Benvenuto Giacomo Sfratato

Novità

Modificate di recente

Catalogo

Catalogo con ristampe

Inserisci pubblicazione

Disponibili per download

Top Utenti

Tutti gli utenti

Visualizza profilo

Amministrazione

Disconnectti

Ecco tutte le recensioni per quest'opera

Da: alessandrolodig@gmail.com
ottimo libro
Data: 2019-07-18

Da: xbit18@hotmail.it
Un grande classico che non tramonta mai
Data: 2019-09-02

Benvenuto nella Biblioteca!

Il tempo delle mele

Autori: Pippo Baudo
Editore: Feltrinelli
Data di pubblicazione: 2009-02-21
ISBN: 1937402746501
Inserita da: fulviolapenna@gmail.com
Likes totali: 2
Descrizione:
una mele al giorno...

Recensione inserita

Inserisci recensione

N°	Titolo	Aggiungi capitolo
URL	Tipo (immagine,...)	Aggiungi sorgente
Formato ("image/jpeg",...)	Descrizione ("copertina",...)	

Parola chiave

Aggiungi parola chiave

Data della ristampa	Quantità	Aggiungi ristampa

Nome

Cognome

Aggiungi autore

Like Autore Recensioni Sorgenti Capitoli

UNIVAQ 2018-2019

B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

MOSTRA LE RECENSIONI DI UNA PUBBLICAZIONE

● VISUALIZZA SORGENTI

Benvenuto Giacomo Sfratato

Novità

Modificate di recente

Catalogo

Catalogo con ristampe

Inserisci pubblicazione

Disponibili per download

Top Utenti

Tutti gli utenti

Visualizza profilo

Amministrazione

Disconnectti

Ecco tutte le sorgenti per quest'opera

URI: http://amazon.it/spiderman.jpg
Tipo: immagine
Formato: jpg
Descrizione: copertina

URI: http://bookdownload.net/spiderman
Tipo: download
Formato: ebook
Descrizione: libro elettronico

URI: http://marvelcomics.com/poster
Tipo: immagine
Formato: png
Descrizione: poster

Benvenuto nella Biblioteca!

L'uomo ragno

Autori: Stan Lee
Editore: Marvel Comics
Data di pubblicazione: 1998-12-20
ISBN: 2937615289025
Inserita da: fulviolapenna@gmail.com
Likes totali: 0
Descrizione:
Celebre fumetto Marvel

Recensione inserita

Inserisci recensione

N°	Titolo	Aggiungi capitolo
URL	Tipo (immagine,...)	Aggiungi sorgente
Formato ("image/jpeg",...)	Descrizione ("copertina",...)	

Parola chiave

Aggiungi parola chiave

Data della ristampa	Quantità	Aggiungi ristampa

Nome

Cognome

Aggiungi autore

Like Autore Recensioni Sorgenti Capitoli

UNIVAQ 2018-2019

B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

MOSTRA LE SORGENTI DISPONIBILI PER UNA PUBBLICAZIONE

● VISUALIZZA CAPITOLI

Benvenuto Giacomo Sfratato

Benvenuto nella Biblioteca!

Cosa vuoi cercare? Cerca

Novità

Ecco tutti i capitoli di quest'opera

Modificate di recente

Catalogo

Catalogo con ristampe

Inserisci pubblicazione

Disponibili per download

Top Utenti

Tutti gli utenti

Visualizza profilo

Amministrazione

Disconnecti

L'attacco delle penne

Chiudi

Autori: Giuseppe Garibaldi, Pippo Baudo, Gabriele D'Annunzio
Editore: Dodgelord
Data di pubblicazione: 2019-07-18
ISBN: 5843728195723
Inserita da: alessandrolodi@gmail.com
Likes totali: 2
Descrizione:
Le penne assassine vanno alla ricerca degli umani per ucciderli

Recensione inserita Inserisci recensione

N°	Titolo	Aggiungi capitolo		
URL	Type (immagine,...)	Aggiungi sorgente		
Formato ("image/jpeg",...)	Descrizione ("copertina",...)			
Parola chiave	Aggiungi parola chiave			
Data della ristampa	Quantità	Aggiungi ristampa		
Nome	Cognome	Aggiungi autore		
Like	Autore	Recensioni	Sorgenti	Capitoli

Biblioteca Online UNIVAQ 2018-2019 B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

MOSTRA I CAPITOLI DISPONIBILI PER UNA PUBBLICAZIONE

● PUBBLICAZIONI INSERITE

Benvenuto Giacomo Sfratato

Benvenuto nella Biblioteca!

Cosa vuoi cercare? Cerca

Novità

Ecco le opere che l'utente ha pubblicato

Modificate di recente

Catalogo

Catalogo con ristampe

Inserisci pubblicazione

Disponibili per download

Top Utenti

Tutti gli utenti

Visualizza profilo

Amministrazione

Disconnecti

Fulvio La Penna

Email: fulviolapenna@gmail.com
Nome: Fulvio
Cognome: La Penna
Sesso: M
Data di nascita: 1996-03-21
Luogo di nascita: Chieti
Tipo di utente: passivo

Pubblicazioni inserite Elimina utente

Biblioteca Online UNIVAQ 2018-2019

MOSTRA LE PUBBLICAZIONI INSERITE DA UN UTENTE

● RICERCA

Benvenuto Giacomo Sfratato

Benvenuto nella Biblioteca!

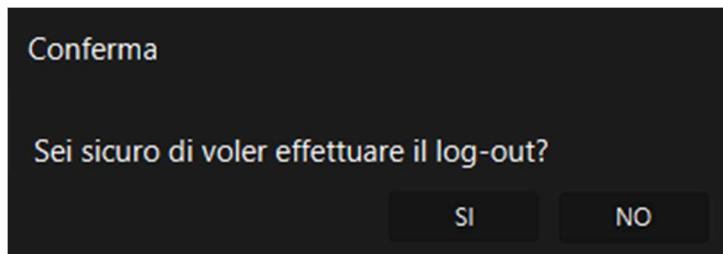
Dan Brown Cerca

Novità	La ricerca 'Dan Brown' ha prodotto 2 risultati:	
Modificate di recente	 Inferno Autori: Dan Brown	 Il Codice da Vinci Autori: Dan Brown
Catalogo		
Catalogo con ristampe		
Inserisci pubblicazione		
Disponibili per download		
Top Utenti		
Tutti gli utenti		
Visualizza profilo		
Amministrazione		
Disconnetti		

Biblioteca Online UNIVAQ 2018-2019 B. Sarabia, D. Pado, G. Sfratato

MOSTRA LE PUBBLICAZIONI TROVATE A SEGUITO DELLA RICERCA

● DISCONNETTI



PERMETTE ALL'UTENTE DI FARE IL LOG-OUT