



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA  
CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN  
INGEGNERIA INFORMATICA

**Requirements Analysis Document**

Allegra Luciano  
Patti Francesco (referente)  
Pecoraro Andrea  
Scaglione Giulio

Anno Accademico 2024-2025

# Sommario

<b>1</b>	<b>INTRODUZIONE .....</b>	<b>6</b>
1.1	OBIETTIVO DEL SISTEMA.....	6
1.2	ACRONIMI .....	6
1.3	DEFINIZIONI.....	7
<b>2</b>	<b>SISTEMA ATTUALE .....</b>	<b>11</b>
<b>3</b>	<b>SISTEMA PROPOSTO.....</b>	<b>12</b>
3.1	OVERVIEW .....	12
3.2	REQUISITI FUNZIONALI.....	12
3.3	REQUISITI NON FUNZIONALI .....	14
3.3.1	<i>Requisiti del Prodotto</i> .....	14
3.3.2	<i>Requisiti Organizzativi</i> .....	14
3.3.3	<i>Requisiti di Sistema (Logiche Temporizzate)</i> .....	15
3.3.4	<i>Considerazioni sulle Policy di Conferenza</i> .....	15
3.3.5	<i>Considerazioni legislative</i> .....	15
<b>4</b>	<b>MODELLI DEL SISTEMA .....</b>	<b>17</b>
4.1	MODELLO DEI CASI D'USO .....	17
4.1.1	<i>Attori coinvolti</i> .....	17
4.1.2	<i>Vista d'insieme</i> .....	18
4.1.3	<i>Macro caso d'uso – Comportamento eccezionale</i> .....	25
4.1.3.1	Caso d'uso – Errore comunicazione DBMS .....	25
4.1.4	<i>Macro caso d'uso – Gestione Utente</i> .....	26
4.1.4.1	Caso d'uso – Login .....	26
4.1.4.2	Caso d'uso – Logout .....	27
4.1.4.3	Caso d'uso – Gestione Utente .....	27
4.1.4.4	Caso d'uso – Registrazione.....	28
4.1.4.5	Caso d'uso – Recupero credenziali .....	28
4.1.5	<i>Macro caso d'uso – Gestione Notifiche</i> .....	31
4.1.5.1	Caso d'uso – Visualizza notifiche attive.....	31
4.1.5.2	Caso d'uso – Visualizza tutte le notifiche .....	32
4.1.5.3	Caso d'uso – Visualizza dettagli notifica .....	32
4.1.5.4	Caso d'uso – Conferma presa visione notifica.....	33
4.1.5.5	Caso d'uso – Accetta notifica .....	33
4.1.5.6	Caso d'uso – Rifiuta notifica .....	33
4.1.5.7	Caso d'uso – Controllo automatico nuove notifiche .....	34
4.1.6	<i>Macro caso d'uso – Visualizza informazioni</i> .....	35
4.1.6.1	Caso d'uso – Visualizza conferenze attive.....	35
4.1.6.2	Caso d'uso – Visualizza tutte le conferenze .....	35
4.1.7	<i>Macro caso d'uso – Gestione Conferenza</i> .....	36
4.1.7.1	Caso d'uso – Crea nuova conferenza .....	37
4.1.7.2	Caso d'uso – Gestisci conferenza .....	37
4.1.7.3	Caso d'uso – Invita Co-Chair .....	38
4.1.7.4	Caso d'uso – Aggiungi revisore .....	38
4.1.7.5	Caso d'uso – Rimuovi revisore .....	39
4.1.7.6	Caso d'uso – Assegna revisore ad articolo .....	40
4.1.7.7	Caso d'uso – Rimuovi revisore da articolo.....	41
4.1.7.8	Caso d'uso – Visualizza stato revisioni .....	41

4.1.7.9	Caso d'uso – Invia comunicazioni .....	42
4.1.7.10	Caso d'uso – Ottieni log.....	42
4.1.7.11	Caso d'uso – Revisiona Articolo Chair.....	43
<b>4.1.8</b>	<b>Macro caso d'uso – Gestione PC.....</b>	<b>44</b>
4.1.8.1	Caso d'uso – Aggiungi competenze.....	44
4.1.8.2	Caso d'uso – Dichiara conflitti d'interesse .....	45
4.1.8.3	Caso d'uso – Esprimi preferenza articolo .....	45
<b>4.1.9</b>	<b>Macro caso d'uso – Gestione Revisione.....</b>	<b>46</b>
4.1.9.1	Caso d'uso – Visualizza articoli assegnati .....	46
4.1.9.2	Caso D'uso – Revisiona Articolo .....	47
4.1.9.3	Caso d'uso – Visualizza revisioni articolo .....	47
4.1.9.4	Caso d'uso – Convoca sotto-revisore .....	48
4.1.9.5	Caso d'uso – Visualizza revisione del sotto-revisore.....	48
4.1.9.6	Caso d'uso – Accetta revisione del sotto-revisore .....	49
4.1.9.7	Caso d'uso – Rifiuta revisione del sotto-revisore .....	49
4.1.9.8	Caso d'uso – Rinuncia articolo assegnato.....	50
<b>4.1.10</b>	<b>Macro caso d'uso – Gestione Sotto Revisione.....</b>	<b>51</b>
4.1.10.1	Caso d'uso – Visualizza articoli assegnati .....	51
4.1.10.2	Caso d'uso – Revisiona articolo .....	51
4.1.10.3	Caso d'uso – Rinuncia articolo assegnato.....	52
<b>4.1.11</b>	<b>Macro caso d'uso – Gestione Articoli .....</b>	<b>53</b>
4.1.11.1	Caso d'uso – Visualizza le sottomissioni .....	53
4.1.11.2	Caso d'uso – Crea nuova sottomissione .....	54
4.1.11.3	Caso d'uso – Visualizza dettagli.....	55
4.1.11.4	Caso d'uso – Modifica sottomissione .....	55
4.1.11.5	Caso d'uso – Ritira sottomissione.....	56
4.1.11.6	Caso d'uso – Scarica recensioni .....	56
<b>4.1.12</b>	<b>Macro caso d'uso – Gestione Pubblicazione.....</b>	<b>57</b>
4.1.12.1	Caso d'uso – Ottieni articoli da stampare .....	57
4.1.12.2	Caso d'uso – Scarica articolo .....	58
4.1.12.3	Caso d'uso – Scarica tutti gli articoli .....	58
4.1.12.4	Caso d'uso – Notifica autori problema grafico articolo .....	58
<b>4.1.13</b>	<b>Macro caso d'uso – Gestione Autonoma Notifiche .....</b>	<b>59</b>
4.1.13.1	Caso d'uso – Promemoria scadenza sottomissione .....	60
4.1.13.2	Caso d'uso – Promemoria di scadenza per il ritiro .....	60
4.1.13.3	Caso d'uso – Promemoria di revisione da completare .....	61
4.1.13.4	Caso d'uso – Promemoria di invio per la versione definitiva.....	61
4.1.13.5	Caso d'uso – Promemoria di assegnazione dei revisori .....	62
4.1.13.6	Caso d'uso – Notifica di ritiro automatico .....	62
4.1.13.7	Caso d'uso – Notifica di revisori insufficienti.....	63
4.1.13.8	Caso d'uso – Notifica di paper disponibili per la pubblicazione .....	64
4.1.13.9	Caso d'uso – Promemoria di invio per la versione da pubblicare.....	64
<b>4.2</b>	<b>MODELLO DEGLI OGGETTI.....</b>	<b>66</b>
<b>4.2.1</b>	<b>Oggetti Entity .....</b>	<b>66</b>
<b>4.2.2</b>	<b>Oggetti Boundary .....</b>	<b>67</b>
<b>4.2.3</b>	<b>Oggetti Control .....</b>	<b>69</b>
<b>4.2.4</b>	<b>Diagramma delle classi .....</b>	<b>71</b>
4.2.4.1	Entità .....	71
4.2.4.2	Gestione Utente .....	72
4.2.4.3	Gestione Notifiche .....	73
4.2.4.4	Visualizza informazioni.....	74
4.2.4.5	Gestione Conferenza .....	75
4.2.4.6	Gestione PC .....	76

4.2.4.7	Gestione Revisione .....	77
4.2.4.8	Gestione Sotto Revisione .....	78
4.2.4.9	Gestione Articoli .....	79
4.2.4.10	Gestione Pubblicazione .....	80
4.2.4.11	Gestione Autonoma Notifiche .....	81
<b>4.3</b>	<b>MODELLI DINAMICI .....</b>	<b>82</b>
<b>4.3.1</b>	<b><i>Diagrammi di sequenza .....</i></b>	<b>82</b>
4.3.1.1	Macro caso d'uso – Comportamento eccezionale.....	82
4.3.1.1.1	Caso d'uso – Errore comunicazione DBMS .....	82
4.3.1.2	Macro caso d'uso – Gestione Utente .....	83
4.3.1.2.1	Caso d'uso – Login.....	83
4.3.1.2.2	Caso d'uso – Logout.....	84
4.3.1.2.3	Caso d'uso – Gestione Utente .....	85
4.3.1.2.4	Caso d'uso – Registrazione.....	86
4.3.1.2.5	Caso d'uso – Recupero credenziali .....	87
4.3.1.3	Macro caso d'uso – Gestione Notifiche.....	89
4.3.1.3.1	Caso d'uso – Visualizza notifiche attive .....	89
4.3.1.3.2	Caso d'uso – Visualizza tutte le notifiche.....	90
4.3.1.3.3	Caso d'uso – Visualizza dettagli notifica .....	90
4.3.1.3.4	Caso d'uso – Conferma presa visione notifica .....	91
4.3.1.3.5	Caso d'uso – Accetta notifica - vedi flusso.....	91
4.3.1.3.6	Caso d'uso – Rifiuta notifica .....	91
4.3.1.3.7	Caso d'uso – Controllo automatico nuove notifiche.....	92
4.3.1.4	Macro caso d'uso – Visualizza Informazioni .....	93
4.3.1.4.1	Caso d'uso – Visualizza conferenze attive .....	93
4.3.1.4.2	Caso d'uso – Visualizza tutte le conferenze .....	93
4.3.1.5	Macro caso d'uso – Gestione Conferenza .....	94
4.3.1.5.1	Caso d'uso – Crea nuova conferenza .....	94
4.3.1.5.2	Caso d'uso – Gestisci conferenza .....	95
4.3.1.5.3	Caso d'uso – Invita Co-Chair .....	96
4.3.1.5.4	Caso d'uso – Aggiungi revisore.....	97
4.3.1.5.5	Caso d'uso – Rimuovi revisore .....	98
4.3.1.5.6	Caso d'uso – Assegna revisore ad articolo .....	99
4.3.1.5.7	Caso d'uso – Rimuovi revisore da articolo .....	100
4.3.1.5.8	Caso d'uso – Visualizza stato revisioni .....	101
4.3.1.5.9	Caso d'uso – Invia comunicazioni .....	102
4.3.1.5.10	Caso d'uso – Ottieni log.....	103
4.3.1.5.11	Caso d'uso – Revisiona Articolo Chair .....	104
4.3.1.6	Macro caso d'uso – Gestione PC .....	105
4.3.1.6.1	Caso d'uso – Aggiungi competenze .....	105
4.3.1.6.2	Caso d'uso – Dichiara conflitti d'interesse.....	105
4.3.1.6.3	Caso d'uso – Esprimi preferenza articolo .....	106
4.3.1.7	Macro caso d'uso – Gestione Revisione .....	107
4.3.1.7.1	Caso d'uso – Visualizza articoli assegnati.....	107
4.3.1.7.2	Caso d'uso – Revisiona Articolo .....	108
4.3.1.7.3	Caso d'uso – Visualizza revisioni articolo .....	109
4.3.1.7.4	Caso d'uso – Convoca sotto-revisore .....	110
4.3.1.7.5	Caso d'uso – Visualizza revisione del sotto-revisore.....	111
4.3.1.7.6	Caso d'uso – Accetta revisione del sotto-revisore .....	111
4.3.1.7.7	Caso d'uso – Rifiuta revisione del sotto-revisore.....	112

4.3.1.7.8	Caso d'uso – Rinuncia articolo assegnato .....	112
4.3.1.8	Macro caso d'uso – Gestione Sotto Revisione .....	113
4.3.1.8.1	Caso d'uso – Visualizza articoli assegnati.....	113
4.3.1.8.2	Caso d'uso – Revisiona articolo .....	114
4.3.1.8.3	Caso d'uso – Rinuncia articolo assegnato .....	115
4.3.1.9	Macro caso d'uso – Gestione Articoli .....	116
4.3.1.9.1	Caso d'uso – Visualizza le sottomissioni .....	116
4.3.1.9.2	Caso d'uso – Crea nuova sottomissione.....	117
4.3.1.9.3	Caso d'uso – Visualizza dettagli .....	118
4.3.1.9.4	Caso d'uso – Modifica sottomissione.....	119
4.3.1.9.5	Caso d'uso – Ritira sottomissione .....	120
4.3.1.9.6	Caso d'uso – Scarica recensioni .....	121
4.3.1.10	Macro caso d'uso – Gestione Pubblicazione .....	122
4.3.1.10.1	Caso d'uso – Ottieni articoli da stampare .....	122
4.3.1.10.2	Caso d'uso – Scarica articolo .....	123
4.3.1.10.3	Caso d'uso – Scarica tutti gli articoli.....	123
4.3.1.10.4	Caso d'uso – Notifica autori problema grafico articolo .....	124
4.3.1.11	Macro caso d'uso – Gestione Autonoma Notifiche .....	125
4.3.1.11.1	Caso d'uso – Promemoria scadenza sottomissione .....	125
4.3.1.11.2	Caso d'uso – Promemoria di scadenza per il ritiro .....	126
4.3.1.11.3	Caso d'uso – Promemoria di revisione da completare .....	127
4.3.1.11.4	Caso d'uso – Promemoria di invio per la versione definitiva .....	128
4.3.1.11.5	Caso d'uso – Promemoria di assegnazione dei revisori.....	129
4.3.1.11.6	Caso d'uso – Notifica di ritiro automatico .....	129
4.3.1.11.7	Caso d'uso – Notifica di revisori insufficienti.....	130
4.3.1.11.8	Caso d'uso – Notifica di paper disponibili per la pubblicazione .....	131
4.3.1.11.9	Caso d'uso – Promemoria di invio per la versione da pubblicare .....	132
4.4	MOCK-UP .....	133
4.4.1	<i>LoginScreen</i> .....	133
4.4.2	<i>RegistrationScreen</i> .....	134
4.4.3	<i>RecuperoCredenzialiScreen</i> .....	135
4.4.4	<i>InserisciCodiceScreen</i> .....	136
4.4.5	<i>CreaNuovaPasswordScreen</i> .....	137
4.4.6	<i>Homescreen</i> .....	138
4.4.7	<i>UserMenu</i> .....	139
4.4.8	<i>UserInfoScreen</i> .....	140
4.4.9	<i>ConferenzeCreationScreen</i> .....	141
4.4.10	<i>ConferenceManagementScreen</i> .....	142
4.4.11	<i>GeneralSubmissionScreen</i> .....	143
4.4.12	<i>NewSubmissionScreen</i> .....	144
4.4.13	<i>SubmissionScreen</i> .....	145
4.4.14	<i>SubmissionScreen – Nessun articolo</i> .....	146
4.4.15	<i>ModifySubmissionScreen</i> .....	147
4.4.16	<i>ReviewSubmissionScreen</i> .....	148
4.4.17	<i>ViewDetailsSubmissionScreen</i> .....	149
4.4.18	<i>ReviewerScreen</i> .....	150
4.4.19	<i>RevisionOverviewScreen</i> .....	151
4.4.19.1	Chair .....	152
4.4.19.2	Revisore .....	153
4.4.20	<i>ListScreen</i> .....	154

4.4.20.1	Chair(Rimuovi revisore da articolo).....	154
4.4.20.2	Nessun utente trovato(Rimuovi revisore) .....	155
4.4.20.3	Chair(Revisiona articolo chair).....	156
4.4.20.4	Revisore .....	157
4.4.20.5	Editore .....	158
4.4.20.6	SottoRevisore .....	159
4.4.20.7	Nessun articolo da revisionare.....	160
<b>4.4.21</b>	<b><i>MemberListScreen</i></b> .....	<b>161</b>
4.4.21.1	Generale .....	161
4.4.21.2	Nessun utente trovato .....	162
4.4.21.3	Chair (Aggiungi revisione) .....	163
4.4.21.4	Chair(Rimuovi revisore) .....	164
<b>4.4.22</b>	<b><i>NotificationScreen</i></b> .....	<b>165</b>
4.4.22.1	(Visualizza notifiche attive) .....	165
4.4.22.2	( Visualizza notifiche attive) – Nessuna notifica .....	166
<b>4.4.23</b>	<b><i>DetailsNotificationScreen</i></b> .....	<b>167</b>
4.4.23.1	(Visualizza dettagli notifica) – Conferma presa visione .....	168
4.4.23.2	( Visualizza dettagli notifica) – Accetta / Rifiuta notifica .....	169
<b>4.4.24</b>	<b><i>SendNotificationScreen</i></b> .....	<b>170</b>
4.4.24.1	Chair.....	171
4.4.24.2	Editore .....	172
<b>4.4.25</b>	<b><i>SkillSelectionScreen</i></b> .....	<b>173</b>
<b>4.4.26</b>	<b><i>SuccessScreen</i></b> .....	<b>174</b>
<b>4.4.27</b>	<b><i>ErrorScreen</i></b> .....	<b>175</b>
<b>4.4.28</b>	<b><i>WarningScreen</i></b> .....	<b>176</b>

# 1 Introduzione

## 1.1 Obiettivo del Sistema

Il sistema proposto ha lo scopo di supportare in modo completo l'organizzazione e la gestione delle conferenze scientifiche.

Il software è concepito per assistere tutte le fasi del ciclo di vita di una conferenza: dalla creazione dell'evento, alla raccolta delle sottomissioni da parte degli autori, alla gestione della fase di revisione tramite il Comitato di Programma (PC), fino alla pubblicazione degli atti finali.

Il sistema consentirà ai Chair di configurare i parametri della conferenza, selezionare e invitare i membri del PC, supervisionare l'assegnazione degli articoli ai revisori, monitorare il processo di revisione e gestire eventuali situazioni di stallo.

Gli autori potranno caricare, modificare o ritirare le proprie sottomissioni entro i termini stabiliti, ricevere notifiche relative allo stato dei propri lavori e, in caso di accettazione, caricare la versione definitiva dei propri articoli.

Il sistema garantirà il rispetto delle scadenze temporali, la gestione dei conflitti di interesse, la corretta distribuzione degli articoli fra i revisori nel rispetto dei limiti di carico massimo e l'integrità delle procedure di valutazione.

Al termine del processo, il sistema provvederà alla raccolta delle versioni finali e alla trasmissione dei proceedings all'editore.

Tutte le operazioni rilevanti saranno opportunamente tracciate mediante un sistema di logging, a supporto della trasparenza e della responsabilità gestionale.

## 1.2 Acronimi

Acronimo	Forma estesa
RAD	Requirements Analysis Document
PC	Program Committee (Comitato di Programma)
DBMS	Database Management System
UML	Unified Modeling Language
SHA-512	Secure Hash Algorithm
NSA	National Security Agency

### 1.3 Definizioni

Termine	Definizione
ErrorScreen	Interfaccia che mostra all'utente un messaggio di errore personalizzato per ogni tipo di errore.
HomeScreen	Interfaccia che mostra all'utente la lista di tutte le conferenze con le varie opzioni per ogni ruolo.
LoginScreen	Interfaccia che permette di fare l'accesso tramite le proprie credenziali al sistema, inoltre è possibile visualizzare un pulsante che permetta di recuperare le proprie credenziali o di registrarsi al sistema.
RecuperoCredenzialiScreen	Interfaccia che mostra un campo per inserire la mail per il recupero della password
InserisciCodiceScreen	Interfaccia che mostra un campo per inserire il codice ricevuto via mail per il recupero della password
CreaNuovaPasswordScreen	Interfaccia che mostra due campi per inserire la nuova password e la conferma della nuova password appena inserita.
UserInfoScreen	Interfaccia che mostra diversi campi contenenti i dati dell'utente, i quali è possibile modificare.
SuccessScreen	Interfaccia che indica all'utente, tramite un messaggio personalizzato, che l'operazione ha avuto successo
RegistrationScreen	Interfaccia che mostra diversi campi per l'inserimento dei dati dell'utente (email, username, password e conferma)

NotificationScreen	Interfaccia che mostra una lista delle notifiche ricevute dall'utente, attraverso la selezione di un filtro è possibile decidere se mostrare le notifiche da visualizzare o tutte le notifiche ricevute.
DetailsNotificationScreen	Interfaccia che mostra i dettagli di una notifica.  Se la notifica non prevede un riscontro (accettazione/rifiuto) allora la schermata prevederà solo un'icona attraverso la quale confermare la presa visione; se la notifica prevedere un riscontro da parte dell'utente allora la schermata mostrerà due icone per permettere di rifiutare/accettare ciò che è proposto nella notifica.
ViewDetailSubmissionScreen	Interfaccia che mostra i dettagli di una data sottomissione
SubmissionScreen	Interfaccia che permette di visualizzare dettagli, modificare, ritirare, scaricare rapporto valutazione di una data sottomissione
WarningScreen	Interfaccia che richiede la conferma di una operazione che si sta tentando di effettuare
NewSubmissionScreen	Interfaccia che permette la creazione di una nuova sottomissione. Mostra dei campi utili per l'inserimento di: articolo in formato pdf, titolo dell'articolo, abstract, conflitti di interesse, keywords, co-autori e infine mostra una casella per verificare l'originalità dell'articolo
ModifySubmissionScreen	Interfaccia che permette di modificare una sottomissione. Mostra i seguenti campi: articolo in formato pdf, titolo dell'articolo,

	abstract, conflitti di interesse, keywords, co-autori e infine mostra una casella per verificare l'originalità dell'articolo
ListScreen	Generica pagina contenente una lista e le varie operazioni che è possibile effettuare per ogni riga della tabella, viene utilizzata per diverse liste, avendo così una screen che le generalizza tutte.
RevisionOverviewScreen	Interfaccia che mostra tutte le revisioni di un articolo
ReviewSubmissionScreen	Interfaccia che permette di revisionare gli articoli, che appena viene aperta scarica sul sistema il file dell'articolo in formato PDF e l'allegato dell'articolo. Mostra i campi: “Punti di forza”, “Punti di debolezza”, “Livello di competenza del revisore”, “Commenti per autori”, l’icona “Invia Revisione” e un pulsante “Convoca sottorevisore”
UserMenu	Interfaccia che mostra le icone: “logout”, “gestione account”
MemberListScreen	Interfaccia che mostra una lista contenente tutti gli Utenti
ConferenceCreationScreen	Interfaccia che permette di compilare i campi necessari alla creazione di una conferenza
ConferenceManagementScreen	Interfaccia che permette di visualizzare e gestire le informazioni di una data conferenza
HeaderScreen	Interfaccia sempre presente nel lato superiore di ogni schermata, serve ad accedere alle funzionalità rapide per l’utente (Logout, visualizza notifiche, mostra profilo...)

Utente	L'individuo che utilizza il software. Una volta effettuato l'accesso, l'utente si distingue in Chair, Membro del Comitato di Programma (PC Member), Autore ed Editore.
Chair	Utente con la facoltà di creare conferenze, invitare i membri del Comitato di Programma, assegnare manualmente i paper ai revisori e gestire eventuali conflitti nelle assegnazioni delle revisioni.
Membro PC (revisore)	Utente incaricato della revisione degli articoli e della designazione di eventuali sotto-revisori
Sotto revisore	Utente incaricato della revisione degli articoli
Autore	Utente autorizzato a inviare paper e materiale ausiliario correlato.
Editore	Utente responsabile della revisione finale degli articoli accettati, con il compito di prepararli per la pubblicazione.
Tempo	Entità del sistema che gestisce gli automatismi del software, come l'invio di promemoria relativi alle scadenze.
DBMS	Sistema di gestione dei dati relativo alle conferenze, utilizzato per l'archiviazione e l'organizzazione delle informazioni.
SHA-512	Funzione crittografica sviluppata dalla NSA, trasforma il testo “in chiaro” in un testo “incomprensibile” e non facilmente riconducibile al testo originario.
Abstract	Breve sintesi dell'articolo.

## **2 Sistema attuale**

Si assume che, al momento dell'adozione del Sistema, non sia in uso alcuna piattaforma informatica con funzionalità equivalenti e che le attività che il Sistema si propone di automatizzare, quali la gestione delle sottomissioni, la revisione degli articoli, la convocazione dei revisori e la comunicazione tra le parti, siano state fino ad allora gestite manualmente dai vari soggetti coinvolti nell'organizzazione delle conferenze.

## 3 Sistema proposto

### 3.1 Overview

Il sistema di gestione delle conferenze (Conference Management System - CMS) è una piattaforma software progettata per supportare l'intero ciclo di vita organizzativo di una conferenza scientifica o accademica. Il sistema consente di gestire in modo efficiente tutte le fasi del processo, dalla creazione dell'evento alla pubblicazione degli atti finali. Gli attori coinvolti includono organizzatori (Chair e Co-chair), membri del comitato di programma (PC Member), revisori, autori e l'editore. Tra le funzionalità principali vi sono la sottomissione e revisione degli articoli, l'assegnazione dei revisori, la gestione dei conflitti di interesse, la comunicazione automatica delle scadenze, nonché il monitoraggio dello stato dei lavori. Il CMS mira a garantire trasparenza, tracciabilità e automazione in tutte le interazioni tra gli attori coinvolti, riducendo il carico operativo e migliorando la qualità del processo di selezione degli articoli.

### 3.2 Requisiti funzionali

Il sistema in oggetto è una piattaforma software progettata per la gestione completa del ciclo di vita di una conferenza scientifica, includendo le funzionalità relative alla registrazione degli utenti, alla sottomissione e revisione degli articoli, e alla pubblicazione finale dei proceedings. L'accesso al sistema è consentito mediante autenticazione e, una volta effettuato il login, ciascun utente assume uno specifico ruolo funzionale: **Chair, Membro del Comitato di Programma (Revisore), Sotto-revisore, Autore, Editore**.

L'**Utente** dispone delle funzionalità di base, tra cui: registrazione, login, logout, recupero credenziali, gestione del proprio profilo e delle notifiche, nonché la possibilità di visualizzare le informazioni delle conferenze disponibili.

Il **Chair** rappresenta il coordinatore della conferenza ed è responsabile dell'inizializzazione della stessa, dell'invito dei Co-chair, dei membri del Comitato di Programma e dell'Editore. Ha accesso al monitoraggio dello stato delle revisioni, alla visione dei log di sistema e alla gestione degli stalli nel processo di revisione. Può inoltre visualizzare le informazioni sugli articoli, assegnare i revisori (sia manualmente che tramite assegnazione automatica) e gestire ogni aspetto della conferenza, previa consultazione della relativa lista.

**Il Membro del Comitato di Programma (revisore)** ha il compito di effettuare le revisioni degli articoli. Egli può accettare o rifiutare l’invito a far parte del comitato, dichiarare conflitti di interesse, indicare le proprie competenze e impostare preferenze sugli articoli da revisionare (bidding). Può inoltre convocare sotto-revisori e visualizzare eventuali note di revisione (previo invio della propria valutazione).

**L’Autore** può creare una nuova sottomissione, in formato PDF, specificando titolo, abstract, keyword e co-autori, ed eventualmente allegando materiale supplementare. Ha facoltà di modificare o ritirare la propria sottomissione, di monitorarne lo stato (“In revisione”, “Accettato”, “Rifiutato”) e di visualizzare le conferenze a cui partecipa, i paper inviati e le informazioni relative a ciascuna conferenza.

**Il Sotto-revisore** può accettare o rifiutare gli articoli e ha il compito di revisionare quelli accettati. Può prendere visione delle revisioni effettuate da altri membri del PC o sotto-revisori ma solo dopo avere inviato la propria revisione.

**L’Editore** ha la possibilità di accettare o rifiutare l’invito come responsabile editoriale. Ha il compito di ricevere i proceedings al termine del processo di revisione e di procedere alla pubblicazione finale dei contenuti approvati.

Infine, il componente **Tempo** rappresenta un’entità automatizzata del sistema, responsabile della gestione delle notifiche e dei promemoria. Esso include: invio di promemoria per le scadenze agli autori, notifiche di ritiro automatico, promemoria di revisione per i membri PC e sotto-revisori, invio automatico degli articoli finali all’Editore, e notifiche verso il Chair riguardanti assegnazioni, ritardi e carenze nel processo di revisione.

## 3.3 Requisiti non funzionali

### 3.3.1 Requisiti del Prodotto

- **Disponibilità:** Il sistema e il DBMS devono essere sempre attivi per permettere agli utenti (Autori, Revisori, Chair) di accedere alle informazioni e svolgere le proprie attività in base alle scadenze della conferenza, spesso distribuite su fusi orari diversi. È tollerabile un periodo di inattività pianificata per manutenzione non superiore a 15 minuti al giorno, da effettuarsi in orari di basso traffico.
- **Sicurezza:** Le password degli account devono essere archiviate nel DBMS esclusivamente in formato crittografato (utilizzando tecniche di hashing e salting) per prevenire accessi non autorizzati.
- **Usabilità:** La piattaforma deve risultare intuitiva e di facile utilizzo, considerando i diversi livelli di competenza tecnica degli utenti accademici che la utilizzeranno nei loro rispettivi ruoli.
- **Robustezza e Coerenza:** Il sistema deve poter gestire una perdita temporanea di connessione da parte dell'utente, segnalando il problema e garantendo che nessuna operazione parziale comprometta la coerenza e la persistenza dei dati nel database (es. durante la sottomissione di un articolo o di una revisione).
- **Performance:** Il sistema deve rispondere alle richieste interattive dell'utente entro un tempo massimo di **tre secondi** per le operazioni comuni (es. caricamento pagine, visualizzazione liste).
- **Efficienza:** Il design dei componenti deve mirare a ridurre al minimo il numero di comunicazioni non necessarie con il DBMS, utilizzando opportune strategie di caching o recuperando i dati in modo efficiente per ottimizzare le performance.

### 3.3.2 Requisiti Organizzativi

- **Tecnologia:** È richiesto che il sistema sia realizzato in linguaggio di programmazione Java.
- **Controllo Accessi:** L'accesso alle funzionalità del sistema deve essere protetto e rigorosamente differenziato in base al ruolo dell'utente (Role-Based Access Control). Un utente con ruolo Autore, ad esempio, non deve poter accedere in alcun modo alle funzionalità riservate al Chair o al Revisore, garantendo la separazione dei compiti e la protezione dei dati sensibili del processo di revisione.
- **Distribuzione:** È richiesto che il sistema venga distribuito su nodi fisici distinti, come segue:
  - **Application:** Nodo che ospita l'applicazione principale con cui interagiscono gli utenti.
  - **Server Scheduler:** Nodo dedicato che ospita il componente autonomo per la gestione delle notifiche schedule.
  - **DBHost:** Nodo che ospita il DBMS centrale.  
I nodi applicativi non comunicano direttamente tra loro, ma interagiscono esclusivamente attraverso il DBHost, rispettando l'architettura a Repository.

### 3.3.3 Requisiti di Sistema (Logiche Temporizzate)

Questi requisiti sono implementati dal sottosistema Gestione Autonoma Notifiche in esecuzione sul Server Scheduler.

- **Promemoria Scadenze:** Il sistema controllerà ogni 24 ore le scadenze imminenti e invierà notifiche di promemoria:
  - Agli Autori, 3 giorni e il giorno stesso della scadenza per la sottomissione degli articoli; 3 giorni e il giorno stesso della scadenza per il ritiro dell'articolo.
  - Ai Revisori, 5 giorni e il giorno stesso della scadenza per la consegna delle loro revisioni.
  - Agli Autori degli articoli accettati, 3 giorni e il giorno stesso della scadenza per la sottomissione della versione finale
- **Notifiche di Stato:**
  - Al Chair, qualora un articolo sottomesso non abbia ancora un numero sufficiente di revisori assegnati a 7 giorni dalla scadenza della revisione.
  - All'Editore, non appena è superata la data di revisione degli articoli.

### 3.3.4 Considerazioni sulle Policy di Conferenza

Il sistema deve garantire il rispetto delle policy accademiche standard, che saranno configurabili dal Chair ma che devono rispettare i seguenti vincoli logici:

- **Conflitto d'Interesse:** Il sistema deve impedire l'assegnazione di un articolo a un revisore che risulti essere co-autore dello stesso o appartenente alla medesima istituzione dell'autore principale.
- **Processo di Revisione (Blind Review):** Il sistema deve supportare una modalità di revisione "double-blind", garantendo che l'identità degli autori sia nascosta ai revisori e viceversa durante tutto il processo.
- **Numero Minimo di Revisioni:** Il sistema deve considerare un articolo come "pronto per la decisione" solo dopo aver raccolto un numero minimo di revisioni valide, configurabile dal Chair (tipicamente 3).
- **Formato Sottomissione:** Il sistema accetta come formato file per la sottomissione solo ".PDF" e deve rifiutare i file che non rispettano tale vincolo.
- **Originalità del Lavoro:** Durante la sottomissione, il sistema deve richiedere all'autore di confermare esplicitamente che il lavoro sottomesso è originale e non è stato pubblicato o sottomesso altrove.

### 3.3.5 Considerazioni legislative

Il sistema deve rispettare i seguenti requisiti normativi, in conformità alle leggi italiane ed europee attualmente in vigore:

- **Licenze software**  
Tutti i componenti software, comprese eventuali librerie di terze parti, devono essere utilizzati nel rispetto delle rispettive licenze d'uso, in conformità con quanto previsto dalla **Legge n. 633/1941 sul diritto d'autore** e dal **Codice della Proprietà Industriale (D.lgs. 30/2005)**. L'integratore del sistema deve assicurarsi che le

condizioni delle licenze siano compatibili tra loro e con la distribuzione prevista dell'applicazione.

- **Contratti e responsabilità**

In assenza di un contratto di licenza utente finale (EULA), il rapporto tra sviluppatore e utilizzatore sarà disciplinato dal **Codice Civile**. In particolare, si applicano gli articoli relativi alla responsabilità contrattuale per danni causati da malfunzionamenti del software o perdita di dati (artt. 1218 e 1228 c.c.). È opportuno che venga definito un accordo esplicito tra le parti per delimitare le responsabilità in caso di uso improprio o difetti del sistema.

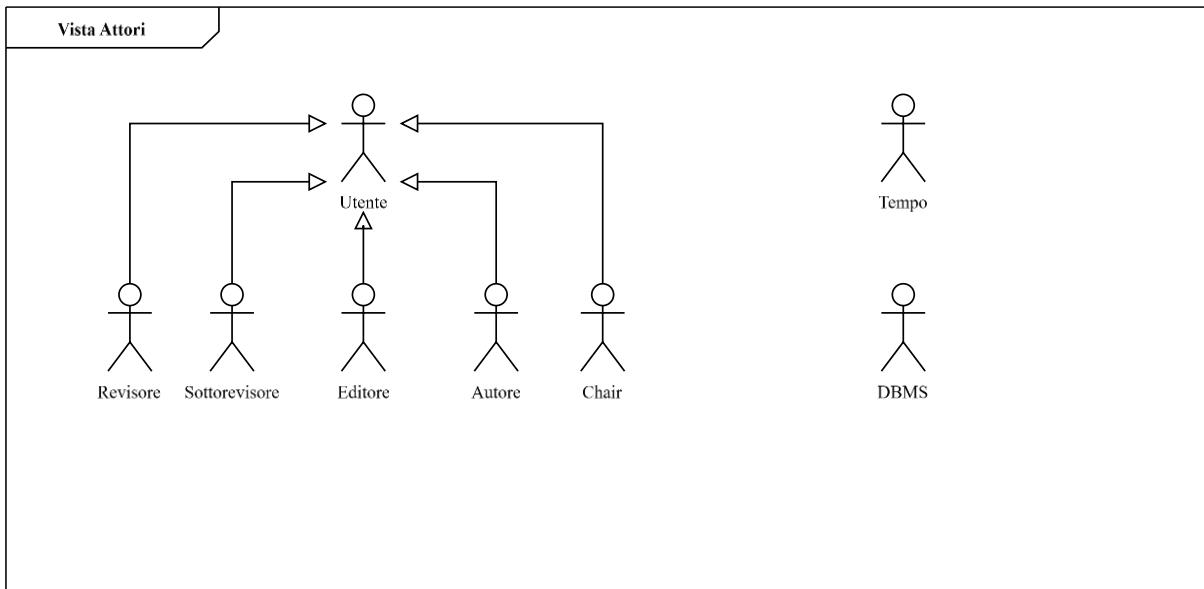
- **Tutela del diritto d'autore sulle pubblicazioni**

Gli articoli caricati dagli autori all'interno del sistema costituiscono opere dell'ingegno tutelate ai sensi della **Legge 633/1941**. Il sistema deve garantire che tali opere non siano accessibili da parte di soggetti non autorizzati, tutelando così i diritti morali e patrimoniali degli autori. È inoltre necessario che sia prevista un'opportuna gestione dei diritti di utilizzo e distribuzione dei contenuti, anche in vista di una futura pubblicazione scientifica.

# 4 Modelli del sistema

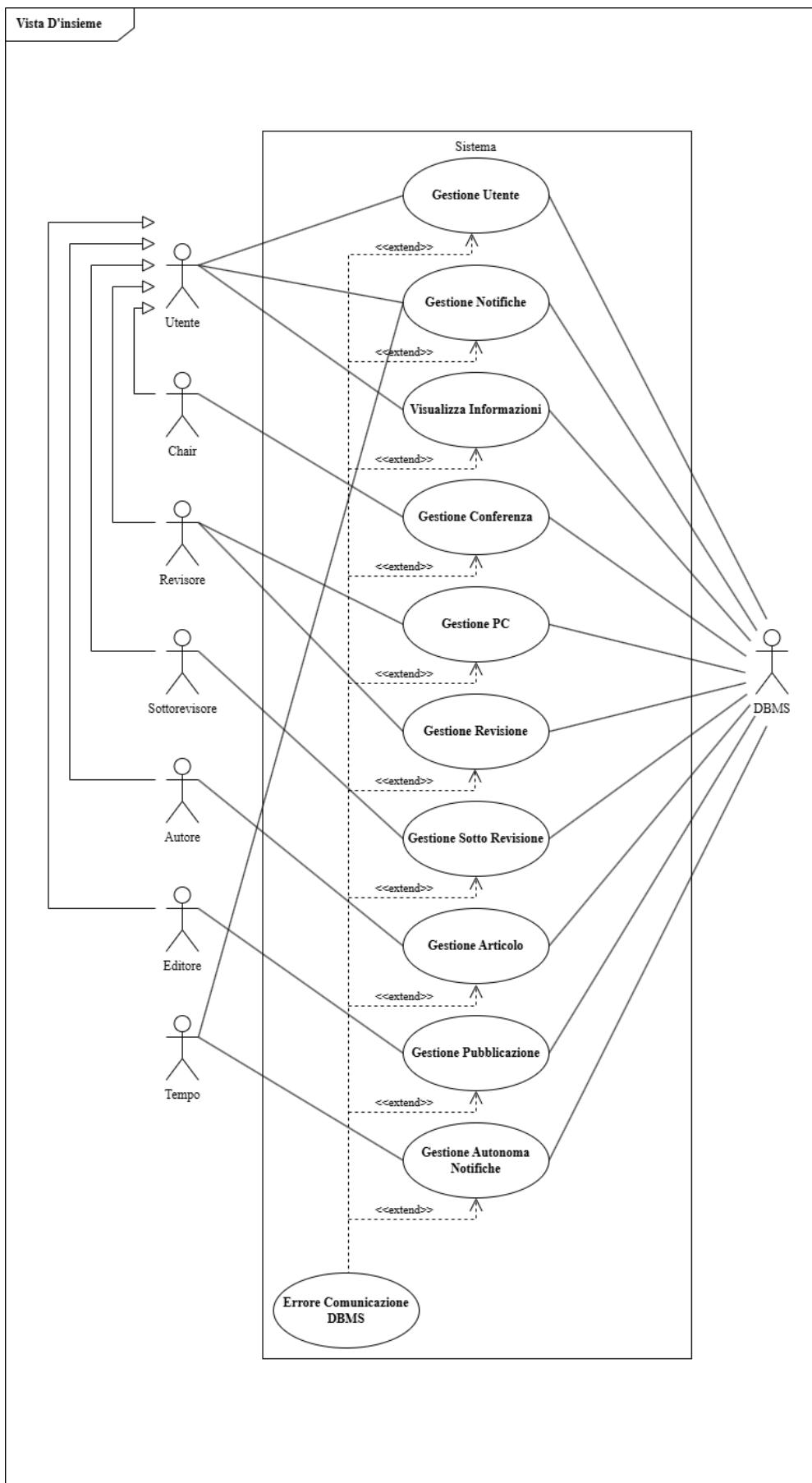
## 4.1 Modello dei casi d'uso

### 4.1.1 Attori coinvolti



<b>Utente</b>	L'individuo che utilizza il software. Una volta effettuato l'accesso, l'utente si distingue in Chair, Membro del PC, Autore e Editore.
<b>Chair</b>	Utente con la facoltà di creare conferenze, invitare i membri del Comitato di Programma, assegnare manualmente i paper ai revisori e gestire eventuali conflitti nelle assegnazioni delle revisioni.
<b>Revisore (Membro PC)</b>	Utente incaricato della revisione degli articoli e della designazione di eventuali sotto-revisori.
<b>Sotto-revisore</b>	Utente incaricato della revisione degli articoli
<b>Autore</b>	Utente autorizzato a inviare paper e materiale ausiliario correlato.
<b>Editore</b>	Utente responsabile della revisione finale degli articoli accettati, con il compito di prepararli per la pubblicazione.
<b>Tempo</b>	Entità del sistema che gestisce gli automatismi del software, come l'invio di promemoria relativi alle scadenze.
<b>DBMS</b>	Sistema di gestione dei dati relativo alle conferenze, utilizzato per l'archiviazione e l'organizzazione delle informazioni.

#### 4.1.2 Vista d'insieme



<b>Gestione Utente</b>	<p>Questo macro-caso d'uso consente all'utente di autenticarsi al sistema mediante l'inserimento delle proprie credenziali (nome utente e password), di terminare la propria sessione tramite logout e di gestire i dati del proprio profilo personale.</p> <p>Comprende inoltre la funzionalità di registrazione per la creazione di un nuovo account e la procedura di recupero delle credenziali in caso di smarrimento.</p>
<b>Gestione Notifiche</b>	Macro-caso d'uso dedito alla visualizzazione e gestione dell'accettazione o rifiuto di ogni notifica presente.
<b>Visualizza Informazioni</b>	<p>Questo macro-caso d'uso consente all'utente di visualizzare l'elenco delle conferenze disponibili, visualizzando sia quelle attive che quelle passate, tramite un'apposita selezione.</p> <p>Le informazioni visualizzate sono contestualizzate in base al ruolo dell'utente autenticato, mostrando solo i dati pertinenti alle sue autorizzazioni e competenze.</p>
<b>Gestione Conferenza</b>	<p>Questo macro-caso d'uso consente al Chair di gestire l'intero ciclo di vita di una conferenza.</p> <p>Comprende l'inizializzazione della conferenza, che include la convocazione dei membri del Program Committee (PC), l'invito di eventuali Co-Chair e dell'editore.</p> <p>Il Chair può monitorare lo stato delle</p>

	<p>revisioni, accedere ai log di sistema pertinenti alla singola conferenza, visualizzare le informazioni relative agli articoli sottomessi e intervenire nella gestione di eventuali situazioni di stallo. Sono inoltre previste funzionalità per l'assegnazione dei revisori agli articoli, sia in modalità automatica che manuale, e per la gestione generale della conferenza previa visualizzazione della lista delle conferenze disponibili.</p>
<b>Gestione Revisione</b>	<p>Questo macro-caso d'uso consente ai membri del Program Committee (PC) di svolgere tutte le operazioni relative alla partecipazione al processo di revisione. Gli utenti possono accettare o rifiutare l'invito a far parte del PC, specificando le proprie aree di competenza mediante l'inserimento di parole chiave pertinenti e dichiarando eventuali conflitti d'interesse con articoli o autori.</p> <p>Durante la fase di assegnazione, è possibile esprimere preferenze sugli articoli da revisionare attraverso il meccanismo di bidding.</p> <p>Successivamente, ciascun revisore può accettare o rifiutare formalmente l'incarico di revisione ricevuto.</p> <p>Una volta accettata la revisione, il revisore visualizza la lista degli articoli assegnati e, per ciascun articolo, può compilare una scheda di valutazione contenente riassunto, punti di forza, punti di debolezza e uno</p>

	<p>score complessivo (Accettato, Neutrale, Rifiutato).</p> <p>I membri del PC possono inoltre proporre sotto-revisori per supportare la valutazione di un articolo.</p> <p>Infine, dopo aver completato la propria revisione, è consentita la visualizzazione delle note e dei commenti degli altri revisori; tale funzionalità rimane bloccata finché il revisore non ha inoltrato la propria valutazione.</p>
<b>Gestione Sotto Revisione</b>	<p>Questo macro-caso d'uso consente ai sotto-revisori convocati da membri del Program Committee (PC) di partecipare al processo di valutazione degli articoli.</p> <p>Il sotto-revisore può accettare o rifiutare l'invito alla sotto-revisione relativo a uno specifico articolo.</p> <p>Una volta accettato l'incarico, il sotto-revisore ha accesso alla lista degli articoli per i quali ha ricevuto delega, potendo visualizzare per ciascuno le informazioni necessarie alla valutazione.</p> <p>Per ogni articolo assegnato, il sotto-revisore è abilitato a compilare una scheda di revisione contenente il riassunto del contenuto, l'analisi dei punti di forza e debolezza e l'attribuzione di un punteggio.</p> <p>Le valutazioni dei sotto-revisori sono integrate nel processo di revisione principale, sotto la supervisione del revisore titolare.</p>

<b>Gestione Articoli</b>	<p>Questo macro-caso d'uso consente agli autori di gestire l'intero ciclo di vita delle proprie sottomissioni all'interno del sistema.</p> <p>Gli autori possono creare una nuova sottomissione, indicando titolo, abstract, parole chiave associate all'articolo e specificando eventuali co-autori. È inoltre possibile allegare materiale supplementare a supporto della valutazione.</p> <p>Successivamente, fino alla chiusura della fase di sottomissione, l'autore ha la possibilità di modificare i dati dell'articolo, aggiornare il documento principale e caricare versioni successive, sempre rispettando le scadenze imposte.</p> <p>Il sistema permette anche il ritiro volontario di un articolo prima dell'inizio del processo di revisione, qualora l'autore non desideri più partecipare alla conferenza.</p> <p>È possibile, inoltre, consultare lo stato corrente di ogni sottomissione (es. "In fase di revisione", "Accettato", "Rifiutato") e visualizzare l'elenco degli articoli inviati relativamente a ciascuna conferenza selezionata.</p>
<b>Gestione Pubblicazione</b>	<p>Questo macro-caso d'uso consente all'editore di interagire con il sistema per finalizzare la fase di pubblicazione degli atti della conferenza.</p> <p>L'editore può accettare o rifiutare l'invito ricevuto a collaborare alla conferenza. In</p>

	<p>caso di accettazione, al termine del processo di revisione e approvazione degli articoli, l'editore riceve il pacchetto completo dei proceedings, comprendente le versioni finali degli articoli accettati. Il materiale ricevuto è destinato alla successiva pubblicazione, sotto le modalità previste dall'organizzazione dell'evento.</p>
<b>Gestione Autonoma Notifiche</b>	<p>Questo macro-caso d'uso si occupa dell'automazione delle comunicazioni relative alla gestione delle sottomissioni e delle revisioni all'interno di un sistema di conferenze. Esso include l'invio di notifiche automatiche agli utenti coinvolti (autori, revisori, Program Chair, Chair ed editori) per garantire il rispetto delle scadenze e delle attività richieste.</p> <p>In particolare, il sistema invia promemoria agli autori per la scadenza della sottomissione e per informare del ritiro automatico di una sottomissione. Inoltre, il Program Chair riceve notifiche riguardanti le revisioni da completare, mentre l'editore viene automaticamente avvisato dell'invio degli articoli finali. Il Chair, infine, è informato in merito all'assegnazione iniziale dei revisori, con promemoria successivi qualora l'assegnazione non avvenga in tempo. Inoltre, il sistema segnala al Chair la mancanza di un revisore o il numero insufficiente di revisori, affinché possano essere adottate le opportune misure correttive.</p>

Questo flusso automatizzato di notifiche assicura il regolare avanzamento delle attività, minimizzando il rischio di ritardi o omissioni nei vari passaggi del processo di gestione delle conferenze.

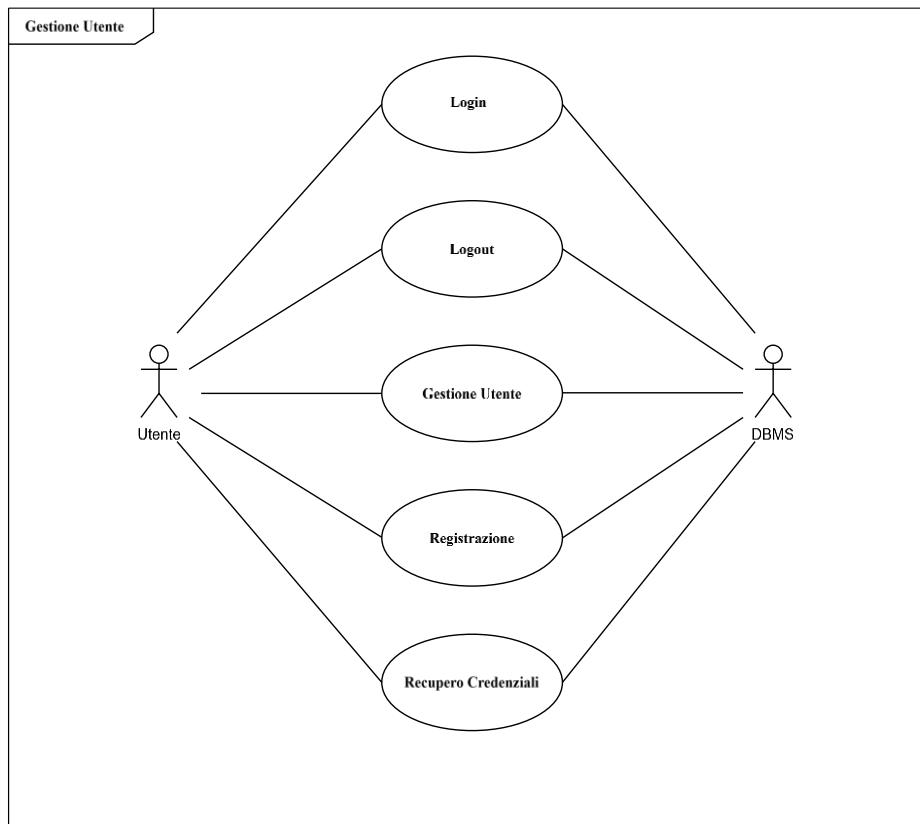
#### **4.1.3 Macro caso d'uso – Comportamento eccezionale**

Il presente caso d'uso descrive una condizione eccezionale che può verificarsi nel corso dell'esecuzione di qualsiasi caso d'uso che preveda un'interazione con il sistema di gestione del database (DBMS).

##### **4.1.3.1 Caso d'uso – Errore comunicazione DBMS**

<b>Caso d'uso</b>	Errore comunicazione DBMS
<b>ID</b>	DMBS_ERROR_Communication
<b>Attori</b>	DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha ottenuto un errore generico dal DBMS Il sistema non ha ottenuto risposta dal DBMS
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Il sistema prova a riconnettersi al DBMS per 3 volte con un intervallo di 5 secondi</li><li>2. SE il sistema riesce a riconnettersi<ol style="list-style-type: none"><li>2.1 l'esecuzione viene ripresa da dove era stata interrotta.</li></ol></li><li>3. ALTRIMENTI<ol style="list-style-type: none"><li>3.1 il sistema mostra a video la ErrorScreen con su scritto il messaggio “Errore connessione database”</li><li>3.2 L'utente conferma selezionando “OK”</li></ol></li></ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha ripreso l'esecuzione precedente all'errore Il sistema ha mostrato la HomeScreen

#### 4.1.4 Macro caso d'uso – Gestione Utente



##### 4.1.4.1 Caso d'uso – Login

<b>Caso d'uso</b>	Login
<b>ID</b>	user_login
<b>Attori</b>	Utente, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la LoginScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'utente inserisce i propri username e password nei campi “Username” e “Password”</li> <li>2. L'utente seleziona il pulsante “Accedi”</li> <li>3. Il sistema controlla che l'username inserito esista nel DBMS e che la password corrisponda.</li> <li>4. SE l'username è presente nel DBMS E le password corrispondono           <ol style="list-style-type: none"> <li>4.1 L'utente viene autenticato e il sistema mostra la HomeScreen</li> </ol> </li> <li>5. ALTRIMENTI           <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1 il sistema mostra la ErrorScreen con il</li> </ol> </li> </ol>

	messaggio: “Username e/o password errati” 5.2 L’utente seleziona “OK” 5.3 Il sistema torna alla LoginScreen
<b>Postcondizioni</b>	L’utente è stato autenticato e il sistema ha mostrato la HomeScreen Il sistema ha mostrato la LoginScreen

#### 4.1.4.2 Caso d’uso – Logout

<b>Caso d’uso</b>	Logout
<b>ID</b>	user_logout
<b>Attori</b>	Utente
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato l’HeaderScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L’utente seleziona l’icona del suo profilo presente sull’HeaderScreen</li> <li>2. Il sistema mostra la UserMenu</li> <li>3. L’utente seleziona “Logout”</li> <li>4. Il sistema mostra la WarningScreen con su scritto “Stai per effettuare il logout, continuare?”</li> <li>5. L’utente seleziona “Sì”</li> <li>6. Il sistema effettua le operazioni di logout</li> <li>7. Il sistema mostra la LoginScreen</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la LoginScreen

#### 4.1.4.3 Caso d’uso – Gestione Utente

<b>Caso d’uso</b>	Gestione Utente
<b>ID</b>	user_account_Management
<b>Attori</b>	Utente, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato una qualunque pagina riservata agli utenti autenticati
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L’utente seleziona “mostra profilo” dall’HeaderScreen.</li> <li>2. Il sistema mostra la UserMenu</li> <li>3. L’utente seleziona “Gestione Account”</li> <li>4. Il sistema mostra la UserInfoScreen</li> <li>5. L’utente modifica tutti o una parte dei seguenti campi: e-mail, password</li> <li>6. L’utente seleziona “Salva modifiche”</li> <li>7. Il sistema mostra a schermo un WarningScreen con su scritto “Vuoi effettuare le modifiche?”</li> <li>8. L’utente seleziona “Sì”</li> <li>9. Il sistema comunica le modifiche effettuate dall’utente al DBMS</li> <li>10. Il sistema mostra la SuccessScreen con su scritto “Informazioni modificate con successo”</li> </ol>

	11. Il sistema torna alla HomeScreen
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la HomeScreen

#### 4.1.4.4 Caso d'uso – Registrazione

<b>Caso d'uso</b>	Registrazione
<b>ID</b>	user_registration
<b>Attori</b>	Utente, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la schermata LoginScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'utente seleziona “Registrati”</li> <li>2. Il sistema mostra a video la schermata RegistrationScreen</li> <li>3. L'utente inserisce email, username, password e confermaPassword</li> <li>4. L'utente seleziona “Registrati”</li> <li>5. Il sistema chiede al DBMS la lista di tutti gli username presenti nel sistema</li> <li>6. SE l'username inserito è presente nel database             <ol style="list-style-type: none"> <li>6.1 Il sistema mostra a video l&gt;ErrorScreen con messaggio “Username già in uso”</li> <li>6.2 L'utente seleziona “OK”</li> <li>6.3 Il sistema ritorna alla RegistrationScreen</li> </ol> </li> <li>7. ALTRIMENTI             <ol style="list-style-type: none"> <li>7.1 il sistema controlla le password</li> <li>8. SE le password inserite non corrispondono OPPURE non soddisfano i requisiti                     <ol style="list-style-type: none"> <li>8.1 Il sistema mostra a video l&gt;ErrorScreen con scritto “Password non valida o password non coincidente”</li> <li>8.2 L'utente seleziona “OK”</li> <li>8.3 Il sistema torna alla RegistrationScreen</li> </ol> </li> <li>9. ALTRIMENTI                     <ol style="list-style-type: none"> <li>9.1 il sistema invia al DBMS le informazioni del nuovo utente</li> </ol> </li> <li>10. Il sistema mostra a video la SuccessScreen con messaggio “Registrazione completata con successo”</li> <li>11. L'utente seleziona “OK”</li> <li>12. Il sistema torna alla LoginScreen</li> </ol> </li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	<p>Il sistema è rimasto sulla RegistrationScreen</p> <p>Il sistema ha mostrato la LoginScreen</p>
<b>Requisiti speciali</b>	Username univoco, la password deve essere di almeno 8 caratteri, contenere un numero, un carattere speciale e una lettera maiuscola

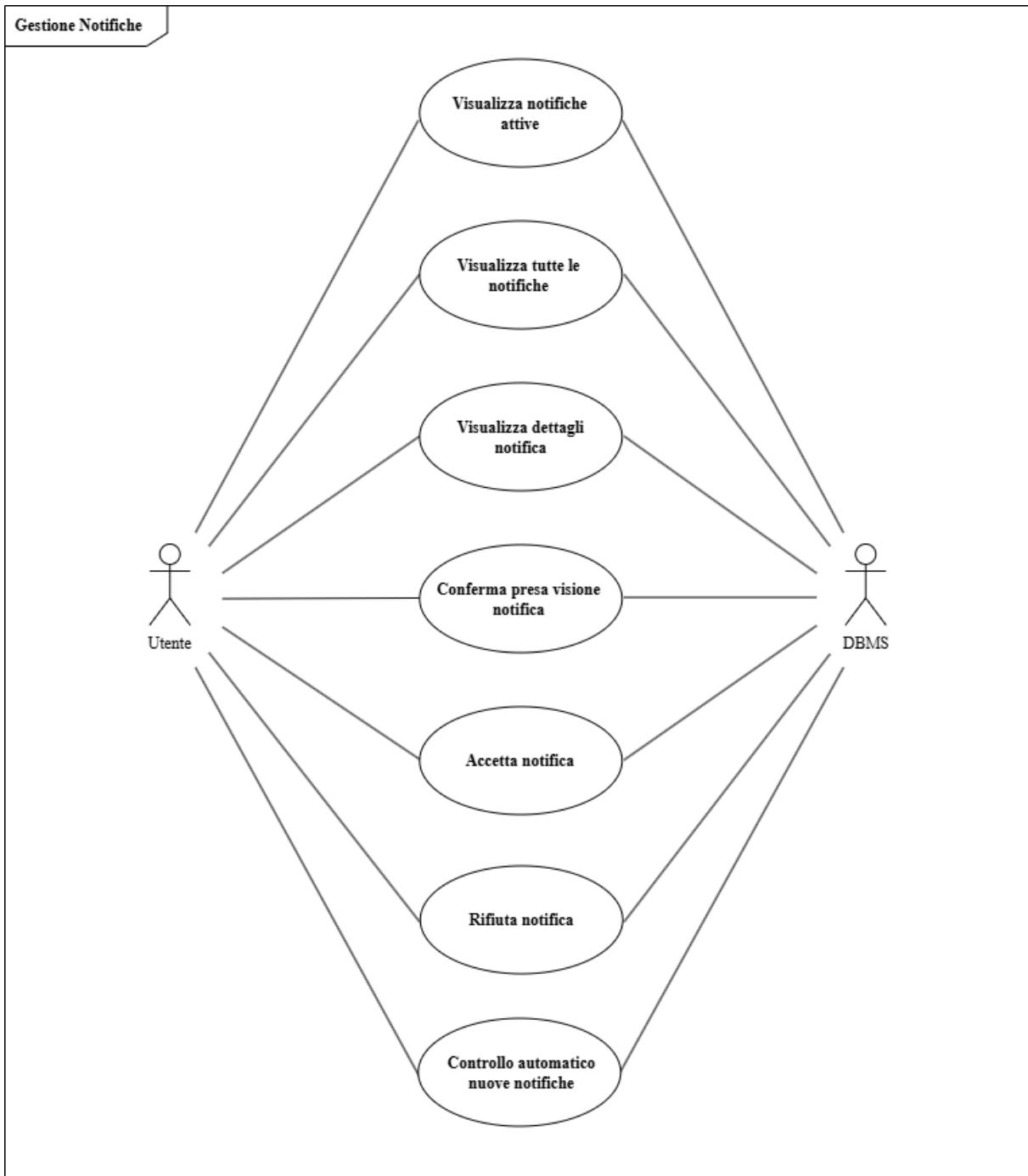
#### 4.1.4.5 Caso d'uso – Recupero credenziali

<b>Caso d'uso</b>	Recupero credenziali
<b>ID</b>	user_recovery_password
<b>Attori</b>	Utente, DBMS

<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la LoginScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<p>1. L'utente seleziona "Username o password dimenticata"</p> <p>2. Il sistema mostra la RecuperoCredenzialiScreen, che richiede l'inserimento dell'indirizzo email</p> <p>3. L'utente inserisce il proprio indirizzo email e seleziona "Continua"</p> <p>4. Il sistema recupera l'username associato all'indirizzo email fornito dal DBMS.</p> <p>5. SE l'username esiste</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>5.1 Il sistema invia l'username associato e un codice di verifica all'indirizzo email fornito</li> <li>5.2 Il sistema mostra la user</li> <li>5.3 L'utente inserisce il codice ricevuto e seleziona "Verifica"</li> <li>5.4 Il sistema verifica che i codici coincidano</li> <li>5.5 SE i codici coincidono:</li> <ul style="list-style-type: none"> <li>5.5.1 Il sistema mostra la CreaNuovaPasswordScreen</li> <li>5.5.2 L'utente inserisce la nuova password nei campi "Nuova password" e "Conferma nuova password" e seleziona "Conferma"</li> <li>5.5.3 FINCHÉ la password ha un formato errato OPPURE le due password non coincidono</li> <ul style="list-style-type: none"> <li>5.5.3.1 Il sistema mostra l&gt;ErrorScreen con messaggio: "Le password non corrispondono o non soddisfano i requisiti"</li> <li>5.5.3.2 L'utente seleziona "OK"</li> <li>5.5.3.3 Il sistema mostra nuovamente la CreaNuovaPasswordScreen</li> <li>5.5.3.4 L'utente reinserirà i dati e seleziona "Conferma"</li> </ul> <li>5.5.4 Il sistema aggiorna la password nel DBMS</li> <li>5.5.5 Il sistema mostra la Success Screen con messaggio: "Password aggiornata con successo"</li> <li>5.5.6 L'utente seleziona "OK"</li> <li>5.5.7 Il sistema mostra la LoginScreen</li> </ul> <p>5.6 ALTRIMENTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>5.6.1 Il sistema mostra la ErrorScreen con il messaggio "Il codice non corrisponde"</li> <li>5.6.2 L'utente seleziona "OK"</li> <li>5.6.3 Il sistema mostra nuovamente la InserisciCodiceScreen</li> </ul> <p>6. ALTRIMENTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>6.1 Il sistema mostra la ErrorScreen con il messaggio: "Email non registrata."</li> <li>6.2 L'utente seleziona "OK"</li> <li>6.3 Il sistema torna alla RecuperoCredenzialiScreen</li> </ul> </ul>

<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la LoginScreen Il sistema ha mostrato la RecuperoCredenzialiScreen
-----------------------	--

#### 4.1.5 Macro caso d'uso – Gestione Notifiche



##### 4.1.5.1 Caso d'uso – Visualizza notifiche attive

Caso d'uso	Visualizza notifiche attive
ID	user_view_notification
Attori	Utente, DBMS
Precondizioni	Il sistema ha mostrato l'HeaderScreen
Flusso degli eventi	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'utente seleziona la sezione delle notifiche</li> <li>2. Il sistema richiede al DBMS le notifiche associate non visionate all'utente</li> <li>3. SE la richiesta produce una lista non vuota</li> </ol>

	<p>3.1 Il sistema mostra a video la schermata NotificationScreen con su stampato la lista ottenuta nel punto 2</p> <p>4. ALTRIMENTI</p> <p>4.1 Il sistema mostra la NotificationScreen con su scritto “Nessuna nuova notifica trovata”</p>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato a video la schermata NotificationScreen con le notifiche non ancora visualizzate

#### 4.1.5.2 Caso d'uso – Visualizza tutte le notifiche

<b>Caso d'uso</b>	Visualizza tutte le notifiche
<b>ID</b>	user_view_all_notification
<b>Attori</b>	Utente, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato a video la schermata NotificationScreen con le notifiche non ancora visualizzate
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>L'utente seleziona “Mostra tutte le notifiche”</li> <li>Il sistema richiede al DBMS tutte le notifiche associate all'utente</li> <li>Il sistema mostra a video la schermata NotificationScreen con su stampato la lista ottenuta nel punto 2</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato a video la schermata NotificationScreen completa di lista delle notifiche

#### 4.1.5.3 Caso d'uso – Visualizza dettagli notifica

<b>Caso d'uso</b>	Visualizza dettagli notifica
<b>ID</b>	user_view_notification_details
<b>Attori</b>	Utente, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato a video la schermata NotificationScreen completa di lista delle notifiche non vuota
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>L'utente seleziona la notifica che vuole visualizzare</li> <li>Il sistema richiede al DBMS tutte le informazioni della notifica selezionata</li> <li>SE la notifica prevede solo la presa visione             <ol style="list-style-type: none"> <li>Il sistema mostra a video la schermata DetailsNotificationScreen con il testo della notifica e l'opzione interagibile per la presa visione</li> </ol> </li> <li>ALTRIMENTI             <ol style="list-style-type: none"> <li>Il sistema mostra a video la schermata DetailsNotificationScreen con il testo della notifica e opzioni interagibili per l'accettazione o il rifiuto.</li> </ol> </li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	<p>Il sistema ha mostrato a video la DetailsNotificationScreen con il testo della notifica e l'icona interagibile per la presa visione</p> <p>Il sistema ha mostrato a video la DetailsNotificationScreen con il testo della notifica e le icone interagibili per l'accettazione o il rifiuto</p>

#### 4.1.5.4 Caso d'uso – Conferma presa visione notifica

<b>Caso d'uso</b>	Conferma presa visione notifica
<b>ID</b>	user_confirm_take_view_notification
<b>Attori</b>	Utente, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato a video la DetailsNotificationScreen con il testo della notifica e l'opzione interagibile per la presa visione
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'utente seleziona l'opzione della presa visione di una notifica</li> <li>2. Il sistema comunica al DBMS la presa visione da parte dell'utente della notifica</li> <li>3. Il sistema aggiorna la visualizzazione delle notifiche</li> <li>4. Il sistema rimane sulla DetailsNotificationScreen</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è rimasto sulla DetailsNotificationScreen

#### 4.1.5.5 Caso d'uso – Accetta notifica

<b>Caso d'uso</b>	Accetta notifica
<b>ID</b>	user_accept_notification
<b>Attori</b>	Utente, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato a video la DetailsNotificationScreen con il testo della notifica e le opzioni interagibili per l'accettazione o il rifiuto
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'utente seleziona l'opzione di accettazione</li> <li>2. Il sistema comunica al DBMS l'accettazione</li> <li>3. Il sistema rimane sulla DetailsNotificationScreen</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è rimasto sulla DetailsNotificationScreen

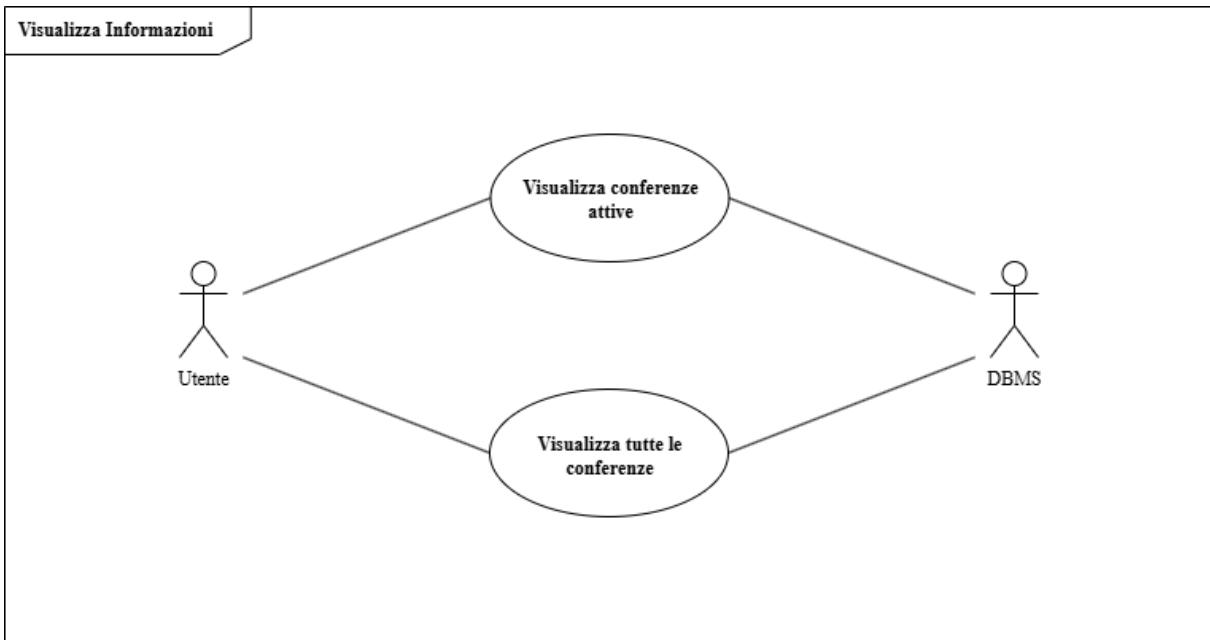
#### 4.1.5.6 Caso d'uso – Rifiuta notifica

<b>Caso d'uso</b>	Rifiuta notifica
<b>ID</b>	user_refuse_notification
<b>Attori</b>	Utente, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema mostra a video la schermata DetailsNotificationScreen con il testo della notifica e le icone interagibili per l'accettazione o il rifiuto
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'utente seleziona l'opzione di rifiuto.</li> <li>2. Il sistema comunica al DBMS il rifiuto.</li> <li>3. Il sistema rimane sulla DetailsNotificationScreen</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è rimasto sulla DetailsNotificationScreen

#### 4.1.5.7 Caso d'uso – Controllo automatico nuove notifiche

<b>Caso d'uso</b>	Controllo automatico nuove notifiche
<b>ID</b>	time_automatic_notification_update
<b>Attori</b>	Tempo, DBMS
<b>Precondizioni</b>	
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il tempo chiede al sistema l'orario</li> <li>2. Il sistema salva il tempo in una variabile temporale.</li> <li>3. Finché il sistema è attivo:           <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 Confronta l'orario attuale con l'orario salvato.</li> <li>3.2 SE sono trascorsi almeno 5 secondi dall'ultimo controllo               <ol style="list-style-type: none"> <li>1.2.1 Il sistema richiede al DBMS il numero di notifiche non viste dall'utente.</li> <li>1.2.2 SE è presente almeno una notifica non visionata                   <ol style="list-style-type: none"> <li>1.2.2.1 Il sistema visualizza un indicatore nella sezione delle notifiche dell'HeaderScreen.</li> </ol> </li> <li>1.2.3 ALTRIMENTI                   <ol style="list-style-type: none"> <li>1.2.3.1 il sistema mostra l'HeaderScreen senza l'indicatore della sezione notifiche</li> </ol> </li> <li>1.2.4 Il sistema aggiorna il tempo salvato con il nuovo orario.</li> </ol> </li> </ol> </li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	
<b>Requisiti speciali</b>	Tale caso d'uso deve essere eseguito in modo continuo e automatico, al fine di notificare tempestivamente l'utente in caso di arrivo di nuove comunicazioni.

#### 4.1.6 Macro caso d'uso – Visualizza informazioni



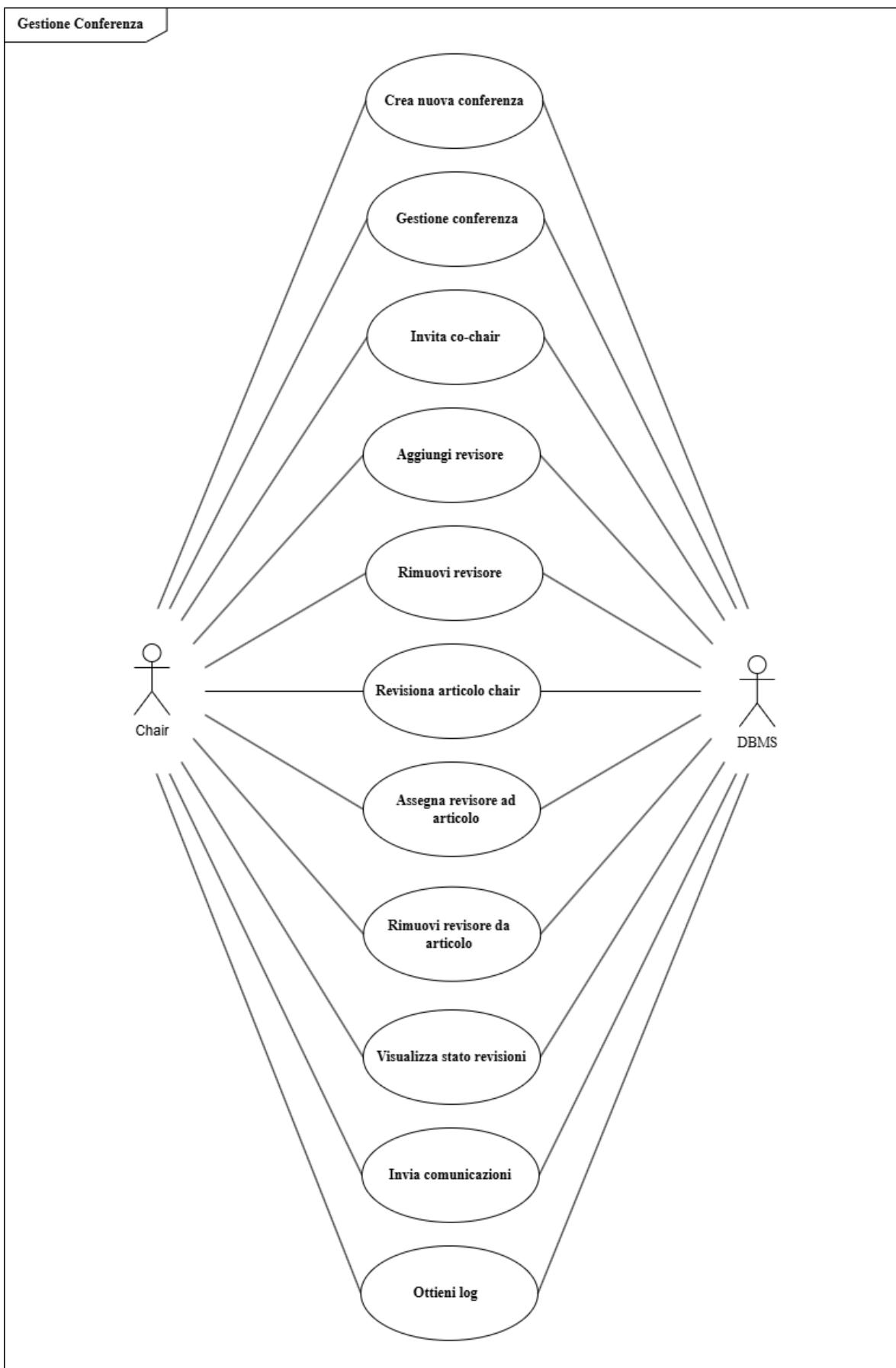
##### 4.1.6.1 Caso d'uso – Visualizza conferenze attive

<b>Caso d'uso</b>	Visualizza conferenze attive
<b>ID</b>	user_see_active_conference
<b>Attori</b>	Utente, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato l'HeaderScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>L'utente seleziona l'opzione per tornare alla home screen</li> <li>Il sistema richiede al DBMS le informazioni delle conferenze attive e mostra le opzioni a seconda del ruolo dell'utente</li> <li>Il sistema mostra a video la lista elaborata nel punto 2</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la HomeScreen

##### 4.1.6.2 Caso d'uso – Visualizza tutte le conferenze

<b>Caso d'uso</b>	Visualizza tutte le conferenze
<b>ID</b>	user_see_all_conference
<b>Attori</b>	Utente, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema si trova alla HomeScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>L'utente seleziona "Mostra tutte le conferenze"</li> <li>Il sistema richiede al DBMS le informazioni delle conferenze attive e mostra le opzioni a seconda del ruolo dell'utente</li> <li>Il sistema richiede al DBMS le informazioni delle conferenze non attive (di cui la data attuale è maggiore rispetto alla data di fine) e mostra l'opzione visualizza informazioni</li> <li>Il sistema mostra a video la lista elaborata nel punto 2 e 3</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la HomeScreen

#### 4.1.7 Macro caso d'uso – Gestione Conferenza



#### 4.1.7.1 Caso d'uso – Crea nuova conferenza

<b>Caso d'uso</b>	Crea nuova conferenza
<b>ID</b>	chair_create_conference
<b>Attori</b>	Chair, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la HomeScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il Chair seleziona “Crea nuova conferenza”</li> <li>2. Il sistema visualizza la ConferenceCreationScreen</li> <li>3. Il Chair riempie i seguenti campi: Titolo della conferenza, Abstract della conferenza, Anno edizione, Data di inizio, Data di fine, Data limite per la sottomissione degli articoli, Data limite per il ritiro delle sottomissioni, Data limite per la revisione, Data limite per l’invio della versione finale, Data limite per l’invio della versione da pubblicare, Luogo, Temi principali, Keywords, Numero minimo di revisori per articolo, Numero massimo di articoli per revisore, Numero di articoli previsti, Tasso di accettazione previsto</li> <li>4. Il Chair seleziona “Salva”</li> <li>5. Il sistema richiede al DMBS la lista delle conferenze create dal Chair</li> <li>6. SE la richiesta produce una lista vuota O la data della conferenza che il Chair sta creando coincide con la data di una conferenza ottenuta nel punto 5 <ul style="list-style-type: none"> <li>6.1 Il sistema mostra una ErrorScreen con su scritto “La data della conferenza che si sta creando coincide con una conferenza già esistente”</li> <li>6.2 Il chair seleziona “OK”</li> <li>6.3 Il sistema mostra la ConferenceCreationScreen</li> </ul> </li> <li>7. ALTRIMENTI <ul style="list-style-type: none"> <li>7.1 Il sistema mostra un WarningScreen con su scritto “Sicuro di volere confermare? Alcune informazioni non potranno essere cambiate in seguito”</li> <li>7.2 Il Chair seleziona “Sì”</li> <li>7.3 Il sistema comunica al DBMS le informazioni</li> <li>7.4 Il sistema mostra la HomeScreen</li> </ul> </li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la HomeScreen

#### 4.1.7.2 Caso d'uso – Gestisci conferenza

<b>Caso d'uso</b>	Visualizza statistiche conferenza
<b>ID</b>	chair_view_conference_stats
<b>Attori</b>	Chair, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la HomeScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il Chair, tra tutte le conferenze attive mostrate, seleziona la voce “Chair” relativa a una conferenza di cui è effettivamente chair</li> <li>2. Il sistema chiede al DBMS le informazioni inerenti a quella conferenza</li> </ol>

	3. Il sistema mostra la ConferenceManagementScreen contenente le informazioni ottenute nel punto 2
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ConferenceManagementScreen

#### 4.1.7.3 Caso d'uso – Invita Co-Chair

<b>Caso d'uso</b>	Invita Co-Chair
<b>ID</b>	chair_invitation_co-chair
<b>Attori</b>	Chair, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ConferenceManagementScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il Chair seleziona “Invita co-chair”</li> <li>2. Il sistema chiede al DBMS la lista di utenti</li> <li>3. SE la richiesta produce una lista non vuota             <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 Il sistema mostra la MemberListScreen con i dati ottenuti nel punto 2</li> <li>3.2 Il Chair seleziona un utente dalla lista e seleziona “Convoca”</li> <li>3.3 Il sistema invia una email all’utente specificato nel punto 2 con messaggio: “<i>Convocazione ricevuta da [nome chair] per gestire, in qualità di co-chair, la conferenza: [nome conferenza]</i>”</li> <li>3.4 Il sistema registra nel DBMS la notifica</li> <li>3.5 Il sistema mostra la SuccessScreen con messaggio: “Convocazione effettuata con successo!”</li> <li>3.1 Il Chair seleziona “OK”</li> <li>3.2 Il sistema mostra la HomeScreen</li> </ol> </li> <li>4. ALTRIMENTI             <ol style="list-style-type: none"> <li>4.1 Il sistema mostra la MemberListScreen con su scritto “Nessun Utente trovato”</li> </ol> </li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	<p>Il sistema ha mostrato la HomeScreen</p> <p>Il sistema ha mostrato la MemberListScreen</p>

#### 4.1.7.4 Caso d'uso – Aggiungi revisore

<b>Caso d'uso</b>	Aggiungi revisore
<b>ID</b>	chair_add_reviewer
<b>Attori</b>	Chair, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ConferenceManagementScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il chair seleziona “Aggiungi revisori”</li> <li>2. Il sistema chiede al DBMS tutte le informazioni sugli utenti e ruoli per quella conferenza</li> <li>3. SE la richiesta produce una lista non vuota             <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 Il sistema richiede al DBMS le informazioni della conferenza, il numero di revisori attuali e il numero di articoli attuali</li> </ol> </li> </ol>

	<p>3.2 Il sistema calcola il numero di revisori necessari in base al numero di articoli presenti attualmente</p> <p>3.3 Il sistema calcola la differenza tra revisori necessari e attuali</p> <p>3.4 Il sistema mostra la MemberListScreen con i dati ottenuti nel punto 2 e 3.2 e 3.3</p> <p>3.5 Il Chair seleziona uno o più utenti dalla lista e infine seleziona “Convoca”</p> <p>3.6 Il sistema invia una e-mail all’ utente specificato nel punto con messaggio: “<i>Convocazione ricevuta da [nome chair] per gestire, in qualità di revisore, per la conferenza: [nome conferenza]</i>”</p> <p>3.7 Il sistema registra nel DBMS la notifica</p> <p>3.8 Il sistema mostra la SuccessScreen con messaggio: ” Convocazione effettuata con successo!”</p> <p>3.9 Il Chair seleziona “OK”</p> <p>3.10 Il sistema torna alla ConferenceManagementScreen</p> <p>4. ALTRIMENTI</p> <p>4.1 Il sistema mostra la MemberListScreen con su scritto “Nessun Utente trovato”</p>
<b>Postcondizioni</b>	<p>Il sistema è tornato alla ConferenceManagementScreen</p> <p>Il sistema ha mostrato la MemberListScreen con su scritto “Nessun Utente trovato”</p>

#### 4.1.7.5 Caso d’uso – Rimuovi revisore

<b>Caso d’uso</b>	Rimuovi revisore
<b>ID</b>	chair_remove_reviewer
<b>Attori</b>	Chair, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ConferenceManagementScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Il chair seleziona “Rimuovi revisore”</li> <li>Il sistema chiede al DBMS tutte le informazioni dei revisori per la conferenza selezionata</li> <li>SE la richiesta produce una lista non vuota <ul style="list-style-type: none"> <li>Il sistema mostra la MemberListScreen con i dati ottenuti nel punto 2</li> <li>Il Chair seleziona un utente dalla lista e infine seleziona “Rimuovi”</li> <li>Il sistema invia una e-mail all’ utente specificato nel punto con messaggio: “<i>Attenzione, il tuo ruolo di revisore per la conferenza [nome_conferenza] è stato revocato</i>”</li> <li>Il sistema registra nel DBMS la notifica</li> <li>Il sistema mostra la SuccessScreen con messaggio: ” Revisore rimosso con successo!” <ul style="list-style-type: none"> <li>Il Chair seleziona “Si!”</li> </ul> </li> </ul> </li> </ol>

	<p>3.1.2 Il sistema torna alla ConferenceManagementScreen</p> <p>4. ALTRIMENTI</p> <p>4.1 Il sistema mostra la MemberListScreen con su scritto “Nessun Utente trovato”</p>
<b>Postcondizioni</b>	<p>Il sistema è tornato alla ConferenceManagementScreen</p> <p>Il sistema ha mostrato la MemberListScreen con su scritto “Nessun Utente trovato”</p>

#### 4.1.7.6 Caso d'uso – Assegna revisore ad articolo

<b>Caso d'uso</b>	Assegna revisore ad articolo
<b>ID</b>	chair_assign_reviewer_to_submission
<b>Attori</b>	Chair, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ConferenceManagementScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il Chair seleziona “Assegna revisore ad articolo”</li> <li>2. Il sistema chiede al DBMS tutte le informazioni sugli articoli e revisori della conferenza</li> <li>3. Il sistema mostra la ReviewerScreen con una lista dei revisori e N campi per la scelta degli articoli (con N il numero massimo di articoli per revisore)</li> <li>4. Il Chair inserisce manualmente i revisori per ogni articolo</li> <li>5. Il Chair seleziona su “Assegna”</li> <li>6. Il sistema invia un e-mail ai revisori interessati con messaggio <i>“Assegnazione [nome_articolo] per conferenza: [nome_conferenza]”</i></li> <li>7. Il sistema comunica al DBMS le informazioni di convocazione</li> <li>8. Il sistema mostra la SuccessScreen con messaggio “Convocazione inviata con successo”</li> <li>9. Il chair seleziona “OK”</li> <li>10. Il sistema torna alla ConferenceManagementScreen</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è tornato alla ConferenceManagementScreen
<b>Sequenza alternativa 1</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Il Chair seleziona “Assegna automaticamente revisori”</li> <li>5. Il sistema provvede ad assegnare tramite un algoritmo statistico i migliori revisori per articolo</li> <li>6. Il Chair effettua le eventuali modifiche</li> <li>7. Il flusso riprende dal punto 5 del flusso principale</li> </ol>
<b>Sequenza alternativa 2</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Il Chair seleziona “Assegna revisori per preferenze”</li> <li>5. Il sistema provvede ad assegnare i revisori tramite le preferenze espresse dagli stessi</li> <li>6. Il Chair effettua le eventuali modifiche</li> <li>7. Il flusso riprende dal punto 5 del flusso principale</li> </ol>

#### 4.1.7.7 Caso d'uso – Rimuovi revisore da articolo

<b>Caso d'uso</b>	Rimuovi revisore da articolo
<b>ID</b>	chair_remove_reviewer_from_submission
<b>Attori</b>	Chair, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ConferenceManagementScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<p>1. Il chair seleziona “Rimuovi revisore da articolo”</p> <p>2. Il sistema chiede al DBMS “Titolo” e “Abstract” degli articoli con i propri revisori per la conferenza selezionata</p> <p>3. SE la richiesta produce una lista non vuota</p> <p>3.1 Il sistema mostra la ListScreen con i dati ottenuti nel punto 2</p> <p>3.2 Il Chair seleziona il revisore dall'articolo dal quale vuole rimuoverlo.</p> <p>3.3 Il sistema comunica al DBMS il revisore rimosso dall'articolo</p> <p>3.4 Il sistema invia una e-mail all' utente specificato nel punto 3.2 con messaggio: <i>“Attenzione, il tuo ruolo di revisore per l'articolo [nome_articolo] nella conferenza [nome_conferenza] è stato revocato”</i></p> <p>3.5 Il sistema comunica al DBMS le informazioni relative al promemoria inviato</p> <p>3.6 Il sistema mostra la SuccessScreen con messaggio: “Revisore rimosso con successo!”</p> <p>3.6.1 Il Chair seleziona “OK”</p> <p>3.6.2 Il sistema torna alla ConferenceManagementScreen</p> <p>4. ALTRIMENTI</p> <p>4.1 Il sistema mostra la ListScreen con su scritto “Nessun Utente trovato”</p> <p>4.2 Il chair seleziona “Ok”</p> <p>4.3 Il sistema mostra la ConferenceManagementScreen</p>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è tornato alla ConferenceManagementScreen

#### 4.1.7.8 Caso d'uso – Visualizza stato revisioni

<b>Caso d'uso</b>	Visualizza stato revisioni
<b>ID</b>	chair_view_actual_review
<b>Attori</b>	Chair, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ConferenceManagementScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<p>1. Il chair seleziona l'opzione “Visualizza stato revisioni attuale”</p> <p>2. Il sistema richiede al DBMS la lista di tutti gli articoli della conferenza con il relativo stato.</p> <p>3. SE il risultato non è vuoto ALLORA</p> <p>3.1 Il sistema mostra a video la ListScreen con i dati ottenuti nel punto 2.</p>

	<p>3.2 Il chair seleziona, per l'articolo a cui è interessato, l'opzione “Visualizza stato”</p> <p>3.3 Il sistema mostra a video la RevisionOverviewScreen con i dati della revisione attuali</p> <p>4. ALTRIMENTI</p> <p>4.1 Il sistema mostra l&gt;ErrorScreen con il messaggio “Articoli non presenti per la conferenza selezionata”</p> <p>4.2 Il chair seleziona “Ok”</p> <p>4.3 Il sistema mostra la ConferenceManagementScreen</p>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato a video la RevisionOverviewScreen con i dati della revisione attuali

#### 4.1.7.9 Caso d'uso – Invia comunicazioni

<b>Caso d'uso</b>	Invia comunicazioni
<b>ID</b>	chair_send_communications
<b>Attori</b>	Chair, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ConferenceManagementScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il chair seleziona l'opzione “Invia comunicazione”</li> <li>2. Il sistema mostra a video la SendCustomNotificationScreen</li> <li>3. Il sistema richiede al DBMS tutte le informazioni e ruoli dei vari utenti per quella conferenza</li> <li>4. Il chair compila i campi “Testo” e sceglie tramite un menù apposito se inviare la comunicazione agli autori, i revisori o i membri singoli</li> <li>5. Il chair seleziona “Invia”</li> <li>6. Il sistema invia un'email a tutti gli interessati specificati nel punto 3</li> <li>7. Il sistema comunica al DBMS le informazioni sulle notifiche</li> <li>8. Il sistema mostra a video la SuccessScreen con messaggio “Comunicazione inviata con successo”</li> <li>9. Il chair seleziona “OK”</li> <li>10. Il sistema torna alla ConferenceManagementScreen</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è tornato alla ConferenceManagementScreen

#### 4.1.7.10 Caso d'uso – Ottieni log

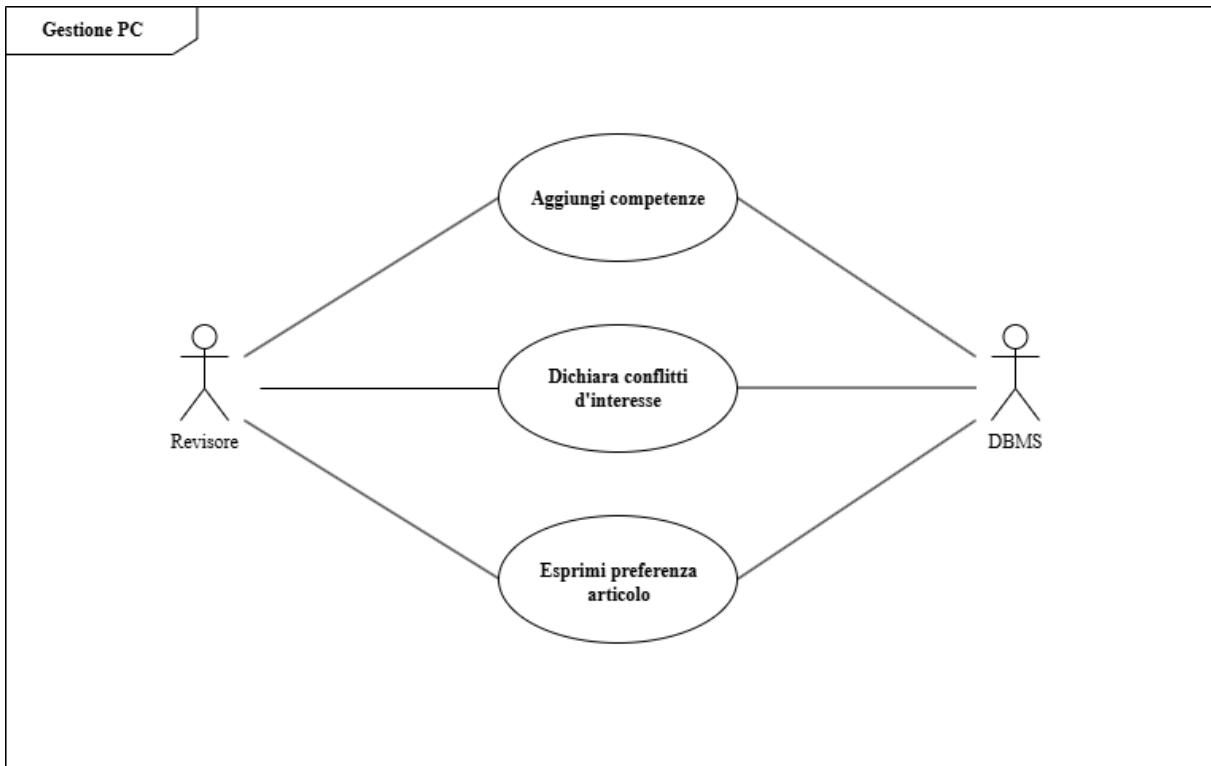
<b>Caso d'uso</b>	Ottieni log
<b>ID</b>	chair_get_log
<b>Attori</b>	Chair, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ConferenceManagementScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il chair seleziona “Ottieni log”</li> <li>2. Il sistema interroga il DBMS richiedendo tutte le operazioni svolte per la conferenza selezionata ordinate tramite data</li> <li>3. Il sistema provvede a compilare un file log_[data_log].pdf che viene salvato in locale</li> <li>4. Il sistema rimane sulla ConferenceManagementScreen</li> </ol>

<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è rimasto sulla ConferenceManagementScreen
-----------------------	---

#### 4.1.7.11 Caso d'uso – Revisiona Articolo Chair

<b>Caso d'uso</b>	Revisiona Articolo Chair
<b>ID</b>	chair review article
<b>Attori</b>	Chair, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la RevisionOverviewScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il chair seleziona “Revisiona Articolo”</li> <li>2. Il sistema richiede al DBMS le informazioni riguardanti l’articolo</li> <li>3. Il sistema scarica i file dell’articolo e del relativo allegato</li> <li>4. Il sistema mostra a video la ReviewSubmissionScreen</li> <li>5. Il Chair compila i campi “Punti di forza”, “Punti di debolezza”, “Livello di competenza del revisore”, “Commenti per autori”</li> <li>6. Il chair seleziona “Invia Revisione”</li> <li>7. Il sistema mostra a video la WarningScreen con su scritto “Attenzione, una volta inviata la revisione non potrà essere più modificata. Procedere?”</li> <li>8. Il chair seleziona “SI”</li> <li>9. Il sistema registra nel DBMS le informazioni della revisione</li> <li>10. Il sistema torna al ConferenceManagementScreen</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ConferenceManagementScreen.

#### 4.1.8 Macro caso d'uso – Gestione PC



##### 4.1.8.1 Caso d'uso – Aggiungi competenze

<b>Caso d'uso</b>	Aggiungi competenze
<b>ID</b>	reviewer add skills
<b>Attori</b>	Revisore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la HomeScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Il revisore seleziona l'opzione “Specifica competenze”</li> <li>Il sistema chiede al DBMS la lista di tutte le keyword della conferenza selezionata</li> <li>Il sistema mostra a video la schermata “SkillsSelectionScreen” con la lista delle keywords della conferenza</li> <li>Il revisore seleziona le keyword in cui è più competente</li> <li>Il revisore seleziona “Salva”</li> <li>Il sistema comunica al DBMS le informazioni</li> <li>Il sistema torna alla HomeScreen</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è tornato alla HomeScreen
<b>Precondizioni Sequenza Alternativa</b>	Il sistema ha mostrato a video la HomeScreen e il Revisore accede come tale per la prima volta
<b>Sequenza alternativa</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Il revisore ha selezionato “Revisore” nella HomeScreen</li> <li>Il caso d'uso continua dal punto 2 della sequenza principale</li> </ol>

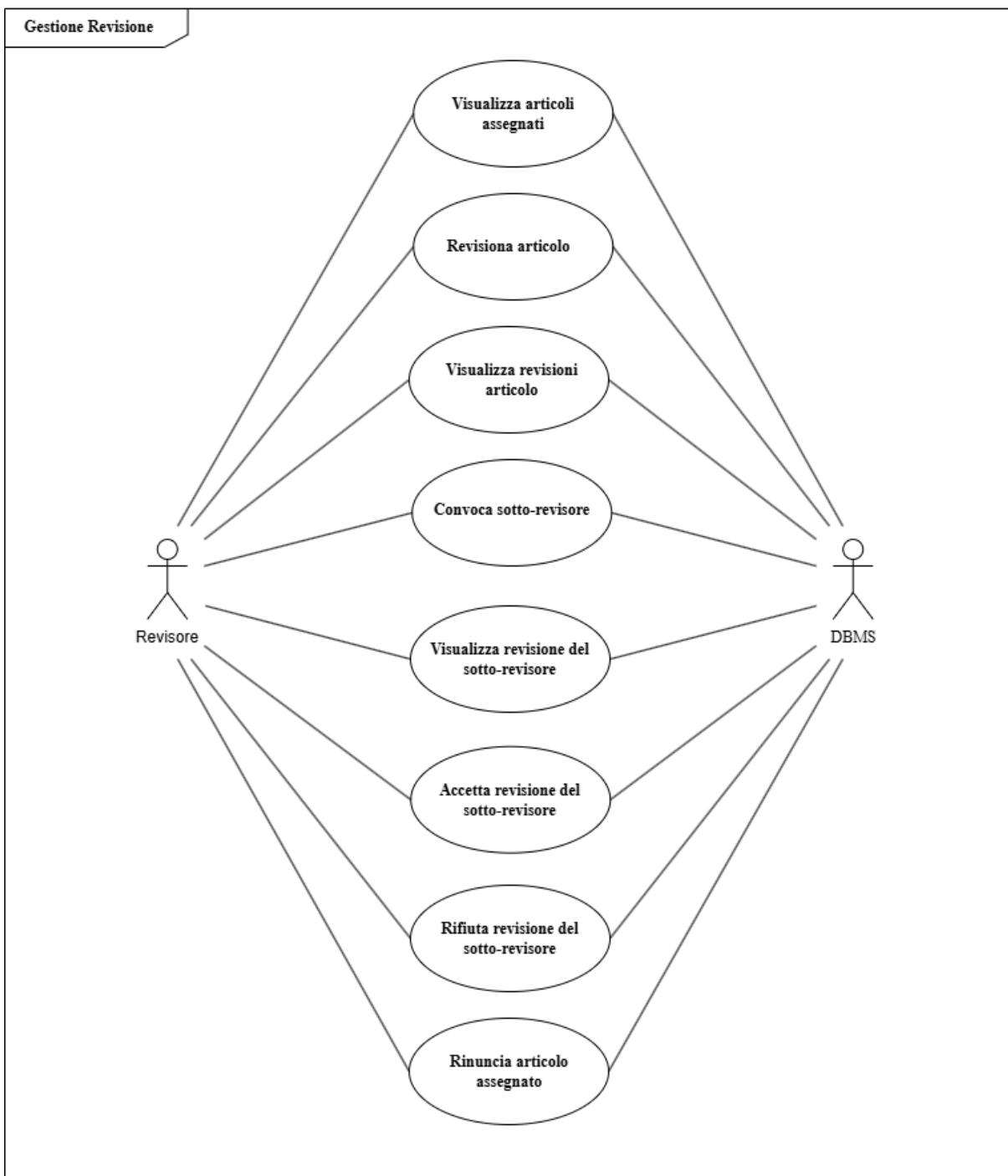
#### 4.1.8.2 Caso d'uso – Dichiara conflitti d'interesse

<b>Caso d'uso</b>	Dichiara conflitti d'interesse
<b>ID</b>	reviewer conflict declare
<b>Attori</b>	Revisore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la HomeScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il revisore seleziona l'opzione "Modifica Preferenze articolo" della conferenza a cui è interessato</li> <li>2. Il sistema chiede al DBMS la lista di tutti gli articoli sottoposti</li> <li>3. Il sistema mostra a video la GeneralSubmissionScreen</li> <li>4. Il revisore seleziona "Segnala conflitto d'interesse" l'articolo/gli articoli in cui ha conflitti d'interesse</li> <li>5. Il revisore seleziona "Conferma"</li> <li>6. Il sistema comunica al DBMS i dati dei conflitti</li> <li>7. Il sistema torna alla HomeScreen</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è tornato alla HomeScreen

#### 4.1.8.3 Caso d'uso – Esprimi preferenza articolo

<b>Caso d'uso</b>	Esprimi preferenza articolo
<b>ID</b>	reviewer preference declare
<b>Attori</b>	Revisore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la HomeScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il revisore seleziona l'opzione "Modifica Preferenze articolo" della conferenza a cui è interessato</li> <li>2. Il sistema chiede al DBMS la lista di tutti gli articoli sottoposti</li> <li>3. Il sistema mostra a video la GeneralSubmissionScreen</li> <li>4. Il revisore seleziona "Interesse" per l'articolo/gli articoli di cui è interessato</li> <li>5. Il revisore seleziona "Conferma"</li> <li>6. Il sistema comunica al DBMS i dati delle preferenze</li> <li>7. Il sistema torna alla HomeScreen</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è tornato alla HomeScreen

#### 4.1.9 Macro caso d'uso – Gestione Revisione



##### 4.1.9.1 Caso d'uso – Visualizza articoli assegnati

<b>Caso d'uso</b>	Visualizza articoli assegnati
<b>ID</b>	reviewer_view_assigned_submission
<b>Attori</b>	Revisore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la HomeScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Il Revisore, tra tutte le conferenze attive mostrate, seleziona la voce “Revisore” relativa a una conferenza di cui è effettivamente revisore</li> </ol>

	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Il sistema richiede al DBMS tutti gli articoli assegnati a quel revisore per quella specifica conferenza</li> <li>3. SE la richiesta produce una lista non vuota           <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 Il sistema visualizza la schermata ListScreen, contenente l'elenco delle revisioni ottenuto al punto 2</li> </ol> </li> <li>4. ALTRIMENTI           <ol style="list-style-type: none"> <li>4.1 Il sistema mostra la ListScreen con su scritto “Nessun articolo da revisionare trovato”</li> </ol> </li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato a video la ListScreen contenente la lista degli articoli assegnati al revisore

#### 4.1.9.2 Caso D'uso – Revisiona Articolo

<b>Caso d'uso</b>	Revisiona Articolo
<b>ID</b>	reviewer_assigned_submission
<b>Attori</b>	Revisore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ListScreen contenente la lista degli articoli assegnati al revisore
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il revisore seleziona “Revisiona articolo” tra la lista degli articoli</li> <li>2. Il sistema richiede al DBMS le informazioni riguardanti l'articolo</li> <li>3. Il sistema scarica i file dell'articolo e del relativo allegato</li> <li>4. Il sistema mostra a video la ReviewSubmissionScreen</li> <li>5. Il revisore compila i campi “Punti di forza”, “Punti di debolezza”, “Livello di competenza del revisore”, “Commenti per autori”</li> <li>6. Il revisore seleziona “Invia Revisione”</li> <li>7. Il sistema mostra a video la WarningScreen con su scritto “Attenzione, una volta inviata la revisione non potrà essere più modificata. Procedere?”</li> <li>8. Il revisore seleziona “SI”</li> <li>9. Il sistema registra nel DBMS le informazioni della revisione</li> <li>10. Il sistema torna alla ListScreen</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è tornato alla ListScreen

#### 4.1.9.3 Caso d'uso – Visualizza revisioni articolo

<b>Caso d'uso</b>	Visualizza revisioni articolo
<b>ID</b>	Reviewer_view_revision_submission
<b>Attori</b>	Revisore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ListScreen contenente la lista degli articoli assegnati al revisore
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il revisore seleziona “Visualizza revisioni” per l'articolo di cui vuole visualizzare le informazioni di revisione.</li> <li>2. Il sistema chiede al DBMS le informazioni di revisione dell'articolo</li> <li>3. SE l'articolo è stato revisionato</li> </ol>

	<p>3.1 Il sistema richiede al DBMS tutte le informazioni delle revisioni associate all'articolo</p> <p>3.2 Il sistema mostra a video la schermata RevisionOverviewScreen con i dati relativi alle varie revisioni</p> <p>4. ALTRIMENTI</p> <p>4.1 Il sistema mostra a video la ErrorScreen con messaggio “Attenzione, non è possibile visionare le revisioni poiché non è stata inviata la vostra revisione.”</p> <p>4.2 Il revisore seleziona “OK”</p> <p>4.3 Il sistema rimane alla ListScreen</p>
<b>Postcondizioni</b>	<p>Il sistema ha mostrato la RevisionOverviewScreen</p> <p>Il sistema è rimasto alla ListScreen</p>

#### 4.1.9.4 Caso d'uso – Convoca sotto-revisore

<b>Caso d'uso</b>	Convoca sotto-revisore
<b>ID</b>	reviewer_invitation_sub-reviewer
<b>Attori</b>	Revisore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ReviewSubmissionScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<p>1. Il revisore seleziona “Convoca sotto-revisore”</p> <p>2. Il sistema richiede al DBMS la lista degli utenti</p> <p>3. SE la richiesta produce una lista non vuota</p> <p>3.1 Il sistema mostra a video la MemberListScreen con i dati ottenuti dal punto 2</p> <p>3.2 Il revisore seleziona un utente tra la lista e seleziona l'opzione “Convoca”</p> <p>3.3 Il sistema invia una email all'utente specificato nel punto 3.2 con messaggio:  <i>“Convocazione ricevuta da [nome revisore] per revisionare, in qualità di sotto-revisore, la sottomissione: [nome sottomissione]”</i></p> <p>3.4 Il sistema comunica al DBMS le informazioni relative alla notifica</p> <p>3.5 Il sistema mostra la SuccessScreen con messaggio: “Convocazione effettuata con successo!”</p> <p>3.6 Il revisore seleziona “OK”</p> <p>3.7 Il sistema mostra la ListScreen</p> <p>4. ALTRIMENTI</p> <p>4.1 Il sistema mostra la MemberListScreen con su scritto “Nessun Utente trovato”</p>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ListScreen

#### 4.1.9.5 Caso d'uso – Visualizza revisione del sotto-revisore

<b>Caso d'uso</b>	Visualizza revisione del sotto-revisore
<b>ID</b>	reviewer_view_sub_reviewer_revision
<b>Attori</b>	Revisore, DBMS

<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ListScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'utente seleziona su "Visualizza revisione delegata"</li> <li>2. Il sistema richiede al DBMS le informazioni riguardante la sotto-revisione</li> <li>3. SE la sotto-revisione non risulta ancora consegnata           <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 Il sistema mostra a video la ErrorScreen con messaggio "Attenzione, la sotto-revisione non è stata ancora completata"</li> <li>3.2 Il revisore seleziona "OK"</li> <li>3.3 Il sistema rimane alla ListScreen</li> </ol> </li> <li>4. ALTRIMENTI           <ol style="list-style-type: none"> <li>4.5 il sistema mostra a video la SubRevisionScreen con le informazioni della sotto-revisione</li> </ol> </li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	<p>Il sistema è rimasto alla ListScreen</p> <p>il sistema ha mostrato a video la SubRevisionScreen con le informazioni della sotto revisione</p>

#### 4.1.9.6 Caso d'uso – Accetta revisione del sotto-revisore

<b>Caso d'uso</b>	Accetta revisione del sotto-revisore
<b>ID</b>	reviewer accept revision
<b>Attori</b>	Revisore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	il sistema ha mostrato a video la SubRevisionScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il revisore seleziona "Accetta revisione"</li> <li>2. Il sistema mostra a video la WarningScreen con scritto "Attenzione! Confermando la revisione verrà inviata e non potrà essere più modificata"</li> <li>3. Il revisore seleziona "SI"</li> <li>4. Il sistema comunica al DBMS l'accettazione della sotto revisione</li> <li>5. Il sistema mostra la ListScreen</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ListScreen

#### 4.1.9.7 Caso d'uso – Rifiuta revisione del sotto-revisore

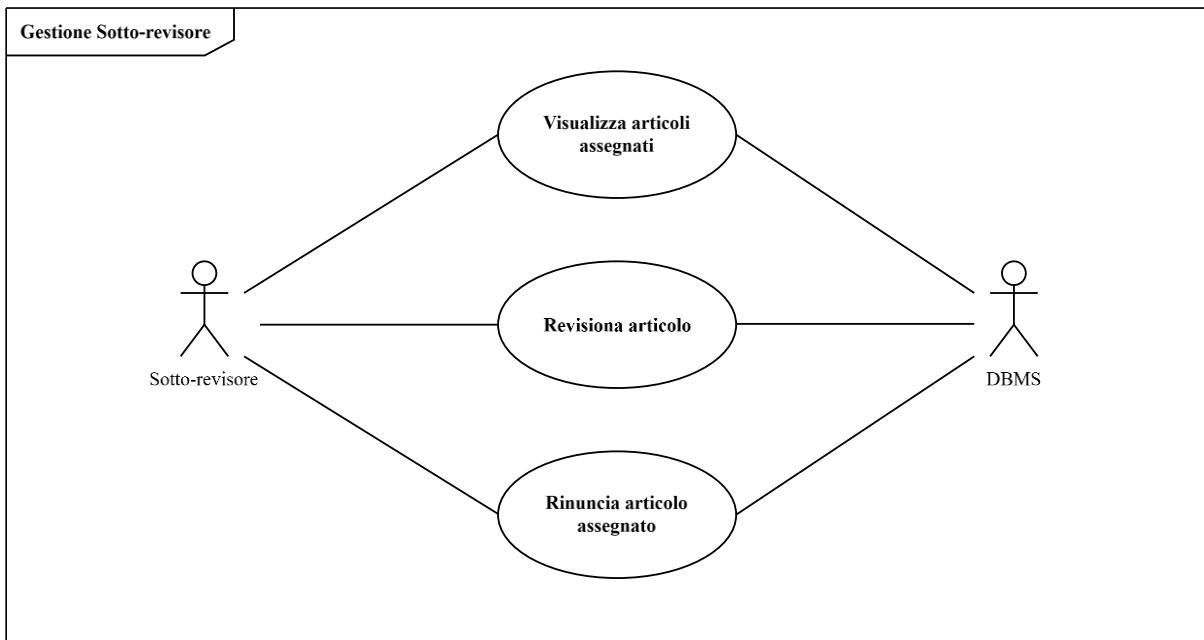
<b>Caso d'uso</b>	Rifiuta revisione del sotto-revisore
<b>ID</b>	reviewer accept revision
<b>Attori</b>	Revisore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	il sistema ha mostrato a video la SubRevisionScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il revisore seleziona "Rifiuta revisione"</li> <li>2. Il sistema mostra a video la WarningScreen con scritto "Attenzione! Confermando il sotto-revisore verrà notificato di ricomplilare la revisione"</li> <li>3. Il revisore seleziona "OK"</li> <li>4. Il sistema richiede al DBMS le informazioni del sotto-revisore</li> <li>5. Il sistema invia un e-mail al sotto-revisore con messaggio "Attenzione, la revisione dell'articolo [nome_articolo] è stata rifiutata, è richiesta una nuova revisione"</li> </ol>

	<p>6. Il sistema comunica al DBMS le informazioni necessarie per la consegna della notifica di rifiuto</p> <p>7. Il sistema mostra la ListScreen</p>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ListScreen

#### 4.1.9.8 Caso d'uso – Rinuncia articolo assegnato

<b>Caso d'uso</b>	Rinuncia articolo assegnato
<b>ID</b>	reviewer_resignation_revision
<b>Attori</b>	Revisore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ReviewSubmissionScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<p>1. Il revisore seleziona “Rinuncia alla revisione”</p> <p>2. Il sistema mostra a video la WarningScreen con messaggio “Vuoi davvero rinunciare alla revisione dell’articolo?”</p> <p>3. Il revisore seleziona “SI”</p> <p>4. Il sistema comunica al DBMS i dati aggiornati sulla revisione</p> <p>5. Il sistema richiede al DBMS le informazioni sui chair della conferenza</p> <p>6. Il sistema invia un e-mail con messaggio: “<i>Il revisore [nome_revisore] ha rinunciato alla revisione dell’articolo [nome_articolo], è necessario trovare un nuovo revisore</i>”</p> <p>7. Il sistema invia al DBMS le informazioni necessarie per la ricezione della notifica</p> <p>8. Il sistema mostra la ListScreen</p>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ListScreen

#### 4.1.10 Macro caso d'uso – Gestione Sotto Revisione



##### 4.1.10.1 Caso d'uso – Visualizza articoli assegnati

Caso d'uso	
ID	sub_reviewer_view_assigned_submission
Attori	Sotto-revisore, DBMS
Precondizioni	Il sistema ha mostrato la HomeScreen
Flusso degli eventi	<ol style="list-style-type: none"> <li>Il Sotto-revisore, tra tutte le conferenze attive mostrate, seleziona la voce “Sotto revisore” relativa a una conferenza di cui è effettivamente sotto-revisore</li> <li>Il sistema richiede al DBMS tutti gli articoli assegnati a quel sotto-revisore per quella specifica conferenza</li> <li>SE la richiesta produce una lista non vuota           <ol style="list-style-type: none"> <li>Il sistema visualizza la schermata ListScreen, contenente l’elenco degli articoli ottenuto al punto 2</li> </ol> </li> <li>ALTRIMENTI           <ol style="list-style-type: none"> <li>Il sistema mostra la ListScreen con su scritto “Nessun articolo da revisionare trovato”</li> </ol> </li> </ol>
Postcondizioni	Il sistema ha mostrato a video la ListScreen

##### 4.1.10.2 Caso d'uso – Revisiona articolo

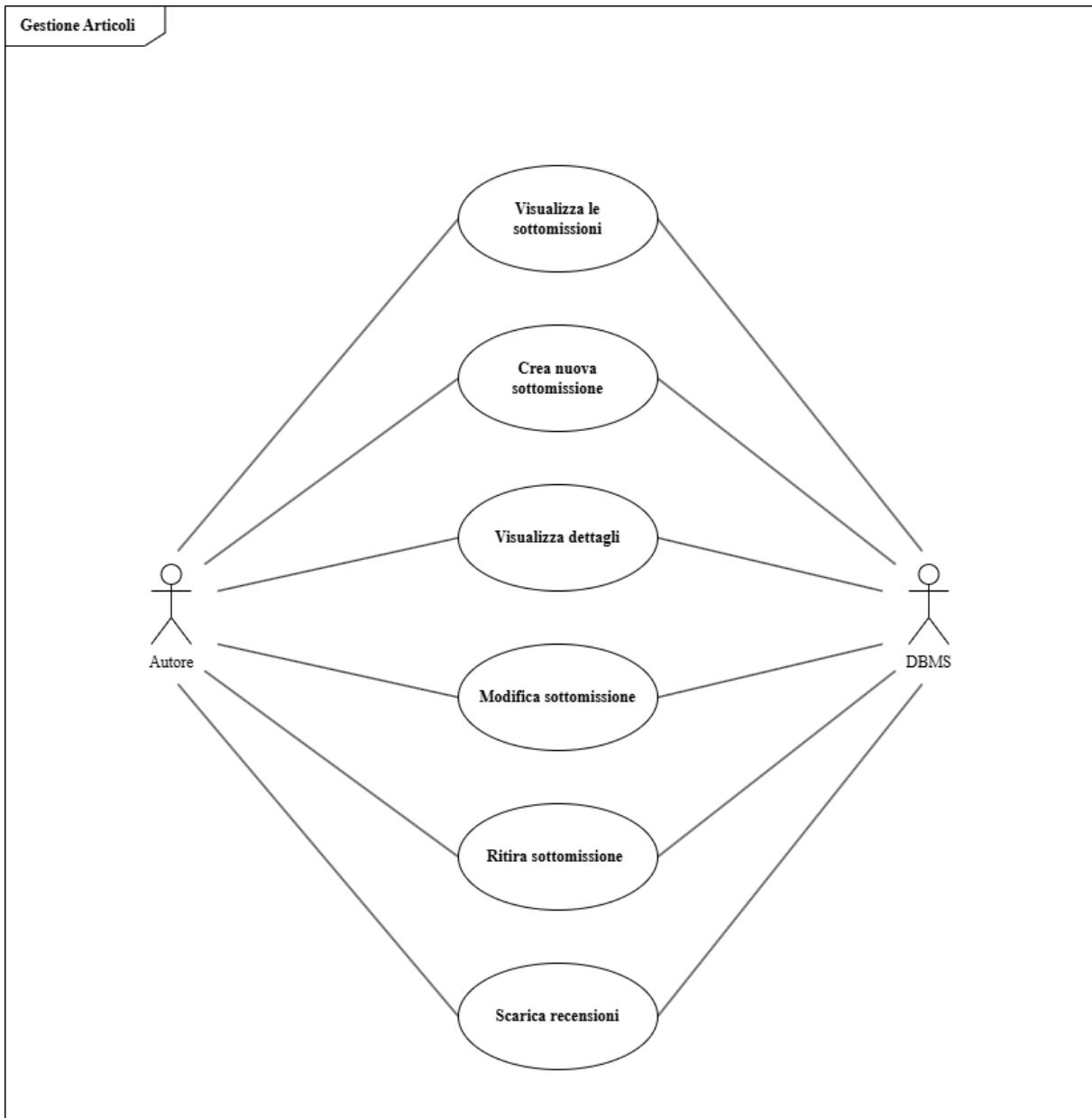
Caso d'uso	Revisiona Articolo
ID	sub_reviewer_assigned_submission
Attori	Sotto-revisore, DBMS
Precondizioni	Il sistema ha mostrato la ListScreen non vuota
Flusso degli eventi	<ol style="list-style-type: none"> <li>Il sotto-revisore seleziona “Revisiona articolo” tra la lista degli articoli</li> <li>Il sistema richiede al DBMS le informazioni riguardanti l’articolo</li> <li>Il sistema scarica i file dell’articolo e del relativo allegato</li> </ol>

	<p>4. Il sistema mostra a video la ReviewSubmissionScreen</p> <p>5. Il revisore compila i campi “Punti di forza”, “Punti di debolezza”, “Livello di competenza del revisore”, “Commenti per autori”</p> <p>6. Il revisore seleziona “Invia Revisione”</p> <p>7. Il sistema mostra a video la WarningScreen con su scritto “Attenzione, una volta inviata la revisione non potrà essere più modificata. Procedere?”</p> <p>8. Il revisore seleziona “SI”</p> <p>9. Il sistema registra nel DBMS le informazioni della sotto-revisione</p> <p>10. Il sistema richiede al DBMS le informazioni del revisore assegnatario</p> <p>11. Il sistema invia un e-mail al revisore con messaggio: “<i>Revisione dell’articolo [nome_articolo] completata. Si prega di prenderne quanto prima visione</i>”</p> <p>12. Il sistema comunica al DBMS le informazioni di notifica</p> <p>13. Il sistema torna alla ListScreen</p>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è tornato alla ListScreen

#### 4.1.10.3 Caso d'uso – Rinuncia articolo assegnato

<b>Caso d'uso</b>	Rinuncia articolo assegnato
<b>ID</b>	reviewer resignation revision
<b>Attori</b>	Revisore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ReviewSubmissionScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<p>1. Il revisore seleziona “Rinuncia alla revisione”</p> <p>2. Il sistema mostra a video la WarningScreen con messaggio “Vuoi davvero rinunciare alla revisione dell’articolo?”</p> <p>3. Il revisore seleziona “SI”</p> <p>4. Il sistema comunica al DBMS i dati aggiornati sulla revisione</p> <p>5. Il sistema richiede al DBMS le informazioni sul revisore che ha delegato il sottorevisore</p> <p>6. Il sistema invia un e-mail con messaggio: “<i>Il sotto revisore [nome_sottorevisore] ha rinunciato alla revisione dell’articolo [nome_articolo]</i>”</p> <p>7. Il sistema invia al DBMS le informazioni necessarie per la ricezione della notifica</p> <p>8. Il sistema mostra la ListScreen</p>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ListScreen

#### 4.1.11 Macro caso d'uso – Gestione Articoli



##### 4.1.11.1 Caso d'uso – Visualizza le sottomissioni

<b>Caso d'uso</b>	Visualizza le sottomissioni
<b>ID</b>	author view submission
<b>Attori</b>	Autore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la HomeScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>L'autore seleziona il ruolo "Autore" associato alla conferenza di interesse nella relativa riga dell'elenco conferenze.</li> <li>Il sistema richiede al DBMS la lista degli articoli sottomessi dall'utente nella conferenza scelta</li> <li>SE la richiesta nel punto 2 ha prodotto dei risultati validi           <ol style="list-style-type: none"> <li>Il sistema mostra a video la SubmissionScreen con la lista degli articoli ottenuti nel punto 2</li> </ol> </li> <li>ALTRIMENTI</li> </ol>

	4.1 Il sistema mostra a video la SubmissionScreen con su scritto “Nessun articolo trovato”
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato a video la SubmissionScreen con la lista degli articoli dell'autore

#### 4.1.11.2 Caso d'uso – Crea nuova sottomissione

<b>Caso d'uso</b>	Crea nuova sottomissione
<b>ID</b>	author_create_submission
<b>Attori</b>	Autore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la SubmissionScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<p>1. L'autore seleziona “Crea nuova sottomissione”</p> <p>2. Il sistema mostra la NewSubmissionScreen</p> <p>3. Il sistema ottiene dal DBMS la lista delle keyword selezionabili dall'utente.</p> <p>4. L'autore compila i campi: “Titolo dell'articolo”, “Abstract”</p> <p>5. L'autore carica il file dell'articolo</p> <p>6. L'autore carica l'eventuale file allegato.</p> <p>7. L'autore spunta le Keywords che più si associano all'articolo sottomesso</p> <p>8. L'autore inserisce i co-autori</p> <p>9. L'autore tramite un'apposita casella dichiara l'originalità dell'articolo</p> <p>10. L'autore seleziona “Carica sottomissione”</p> <p>11. SE la dichiarazione di originalità risulta selezionata E tutti i dati obbligatori sono stati inseriti</p> <p>9.1 Il sistema registrerà nel DBMS i dati relativi alla sottomissione, includendo la data corrente e impostando lo stato predefinito su "Inviato"</p> <p>9.2 Il sistema richiede al DBMS l'email di tutti gli autori dell'articolo</p> <p>9.3 Il sistema invia un email a tutti gli autori specificati nel punto 9.1.2 con messaggio <i>“Sottomissione [nome] caricata con successo!”</i></p> <p>9.4 Il sistema mostra la SuccessScreen con messaggio <i>“Paper caricato correttamente”</i></p> <p>9.4.1 L'autore seleziona “OK”</p> <p>9.4.2 Il sistema torna alla SubmissionScreen</p> <p>10. ALTRIMENTI</p> <p>10.1 Il sistema mostra a video la ErrorScreen con messaggio “Tutti i campi obbligatori non sono stati compilati”</p> <p>10.2 L'autore seleziona “OK”</p> <p>10.3 Il sistema rimane su NewSubmissionScreen</p>
<b>Postcondizioni</b>	<p>Il sistema ha mostrato la SubmissionScreen</p> <p>Il sistema è rimasto su NewSubmissionScreen</p>

#### 4.1.11.3 Caso d'uso – Visualizza dettagli

<b>Caso d'uso</b>	Visualizza dettagli
<b>ID</b>	author view details
<b>Attori</b>	Autore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la SubmissionScreen non vuota
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'autore seleziona l'opzione “Visualizza dettagli” relativa all'articolo desiderato tra quelli elencati nella propria lista di sottomissioni.</li> <li>2. Il sistema richiede al DBMS le informazioni della sottomissione richiesta</li> <li>3. Il sistema mostra la ViewDetailsSubmissionScreen con le informazioni ottenute nel punto 2</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato a schermo le informazioni della sottomissione

#### 4.1.11.4 Caso d'uso – Modifica sottomissione

<b>Caso d'uso</b>	Modifica sottomissione
<b>ID</b>	author_create_submission
<b>Attori</b>	Autore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ViewDetailsSubmissionScreen di uno specifico articolo
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'autore seleziona “Modifica sottomissione”</li> <li>2. Il sistema mostra la ModifySubmissionScreen</li> <li>3. L'autore modifica i campi: “Titolo dell'articolo”, “Abstract”, “Keywords”, “Coautori”</li> <li>4. L'autore carica il la nuova versione dell'articolo</li> <li>5. L'autore carica l'eventuale nuova versione dell'allegato.</li> <li>6. L'autore seleziona “Modifica sottomissione”</li> <li>7. SE tutti i dati obbligatori sono stati inseriti <ul style="list-style-type: none"> <li>6.1 Il sistema inserirà nel DBMS i dati relativi alla sottomissione comprendenti di data attuale e stato impostato di default a “Inviato”</li> <li>6.2 Il sistema richiede al DBMS l'email di tutti gli autori dell'articolo</li> <li>6.3 Il sistema invia un email a tutti gli autori specificati nel punto 9.1.2 con messaggio “Sottomissione [nome] modificata con successo!”</li> <li>6.4 Il sistema mostra la SuccessScreen con messaggio “Paper caricato correttamente” <ul style="list-style-type: none"> <li>6.4.1 L'autore seleziona “OK”</li> <li>6.4.2 Il sistema torna alla SubmissionScreen</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>8. ALTRIMENTI <ul style="list-style-type: none"> <li>7.1 Il sistema mostra a video la ErrorScreen con messaggio “Tutti i campi obbligatori non sono stati compilati”</li> <li>7.2 L'autore seleziona “OK”</li> <li>7.3 Il sistema rimane su NewSubmissionScreen</li> </ul> </li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	il sistema ha mostrato la SubmissionScreen

	Il sistema è rimasto su NewSubmissionScreen
--	---

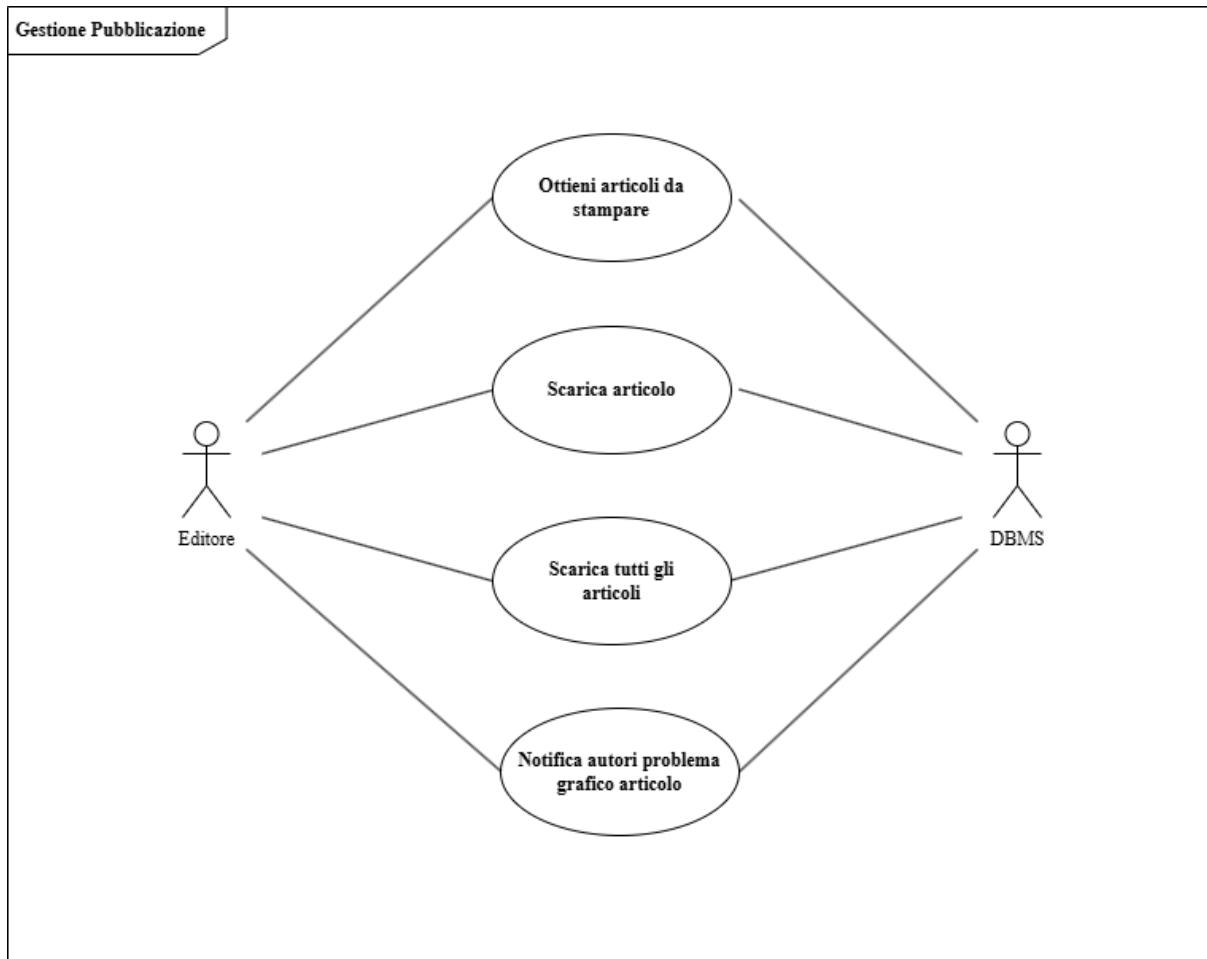
#### 4.1.11.5 Caso d'uso – Ritira sottomissione

Caso d'uso	Ritira sottomissione
ID	author_delete_submission
Attori	Autore, DBMS
Precondizioni	Il sistema ha mostrato la ViewDetailSubmissionScreen di uno specifico articolo
Flusso degli eventi	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'utente seleziona “Ritira sottomissione”</li> <li>2. Il sistema mostra la WarningScreen con su scritto “Vuoi davvero ritirare la sottomissione? L'operazione non è reversibile”</li> <li>3. L'utente seleziona “SI”</li> <li>4. Il sistema comunica al DBMS la cancellazione della sottomissione</li> <li>5. Il sistema torna alla SubmissionScreen</li> </ol>
Postcondizioni	Il sistema ha mostrato la SubmissionScreen

#### 4.1.11.6 Caso d'uso – Scarica recensioni

Caso d'uso	Scarica recensioni
ID	author_download_review
Attori	Autore, DBMS
Precondizioni	Il sistema ha mostrato la ViewDetailSubmissionScreen di uno specifico articolo
Flusso degli eventi	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'autore seleziona “Scarica rapporto valutazione”</li> <li>2. Il sistema chiede al DBMS lo stato delle revisioni dell'articolo</li> <li>3. SE l'articolo ha come status “Revisionato” <ul style="list-style-type: none"> <li>3.1 Il sistema richiede al DBMS tutte le informazioni delle revisioni per l'articolo</li> <li>3.2 Il sistema compila un file PDF con gli esiti delle valutazioni e il punteggio finale</li> <li>3.3 Il sistema provvede a scaricare in locale il file PDF del rapporto</li> <li>3.4 Il sistema mostra la SuccessScreen con messaggio “Valutazioni scaricate con successo”</li> <li>3.5 L'autore seleziona “OK”</li> </ul> </li> <li>4. ALTRIMENTI <ul style="list-style-type: none"> <li>4.1 Il sistema mostra a video la ErrorScreen con messaggio “Le revisioni non sono state ancora completate”</li> <li>4.2 L'autore seleziona “OK”</li> </ul> </li> <li>5. Il sistema rimane sulla ViewDetailSubmissionScreen</li> </ol>
Postcondizioni	Il sistema è rimasto sulla ViewDetailSubmissionScreen

#### 4.1.12 Macro caso d'uso – Gestione Pubblicazione



##### 4.1.12.1 Caso d'uso – Ottieni articoli da stampare

<b>Caso d'uso</b>	Ottieni articoli da stampare
<b>ID</b>	publisher get passed paper
<b>Attori</b>	Editore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la HomeScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'editore, tra tutte le conferenze attive mostrate, seleziona la voce “Editore” relativa a una conferenza di cui è effettivamente editore</li> <li>2. Il sistema richiede al DBMS, la data di deadline per il caricamento delle versioni finali.</li> <li>3. SE la data attuale è maggiore della data di deadline           <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 Il sistema richiede al DBMS tutti gli articoli che sono stati accettati per la pubblicazione</li> <li>3.2 SE la richiesta produce una lista non vuota               <ol style="list-style-type: none"> <li>3.2.1 Il sistema visualizza la schermata ListScreen, contenente l’elenco degli articoli ottenuti al punto 3.1</li> </ol> </li> </ol> </li> <li>4. ALTRIMENTI           <ol style="list-style-type: none"> <li>4.1 Il sistema mostra la ListScreen con su scritto “Nessun articolo trovato”</li> </ol> </li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ListScreen

#### 4.1.12.2 Caso d'uso – Scarica articolo

<b>Caso d'uso</b>	Scarica articolo
<b>ID</b>	publisher_download_article
<b>Attori</b>	Editore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ListScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'editore seleziona l'opzione di download per il singolo articolo presente nella lista</li> <li>2. Il sistema richiede al DBMS il file dell'articolo</li> <li>3. Il sistema salva in locale il file recuperato</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è rimasto sulla ListScreen

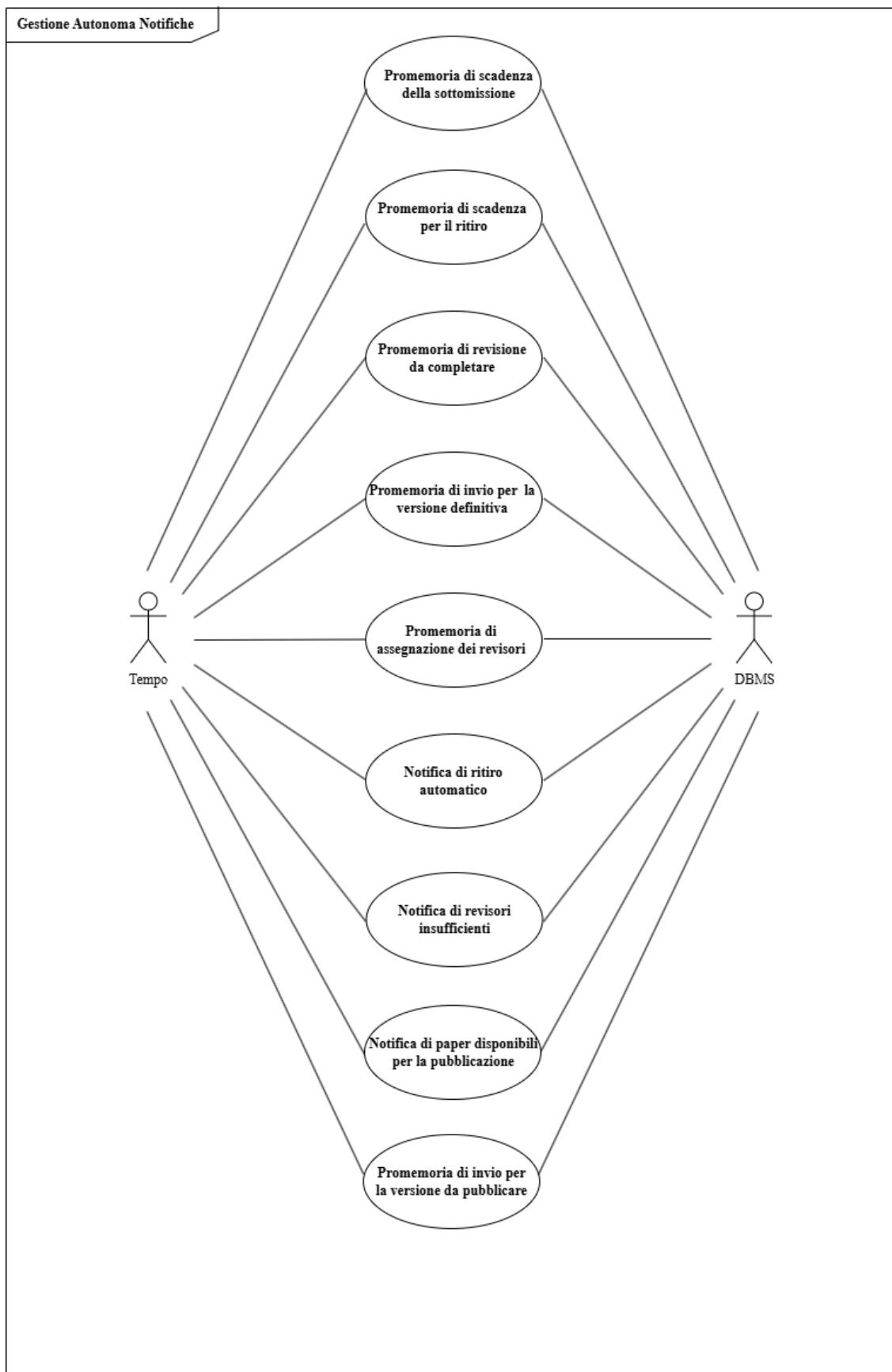
#### 4.1.12.3 Caso d'uso – Scarica tutti gli articoli

<b>Caso d'uso</b>	Scarica tutti gli articoli
<b>ID</b>	publisher_download_all_article
<b>Attori</b>	Editore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ListScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'editore seleziona l'opzione di “Scarica tutti”</li> <li>2. Il sistema richiede al DBMS tutti i file PDF degli articoli approvati per la conferenza</li> <li>3. Il sistema salva in locale tutti i file recuperati</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è rimasto sulla ListScreen

#### 4.1.12.4 Caso d'uso – Notifica autori problema grafico articolo

<b>Caso d'uso</b>	Notifica autori problema grafico articolo
<b>ID</b>	publisher_notify_problem
<b>Attori</b>	Editore, DBMS
<b>Precondizioni</b>	Il sistema ha mostrato la ListScreen
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'editore seleziona l'opzione “Invia avviso” relativa all'articolo desiderato all'interno della lista degli articoli.</li> <li>2. Il sistema mostra a video la SendCustomNotificationScreen</li> <li>3. Il sistema richiede al DBMS le informazioni di tutti gli autori dell'articolo</li> <li>4. Il sistema imposta come destinatario non modificabile della notifica gli autori dell'articolo</li> <li>5. L'editore compila il campo “messaggio” e seleziona “Invia”</li> <li>6. Il sistema invia un e-mail a tutti gli autori con messaggio: “<i>Segnalazione di problema grafico articolo: [nome articolo]</i>”</li> <li>7. Il sistema comunica al DBMS le informazioni della notifica</li> <li>8. Il sistema torna sulla ListScreen</li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	Il sistema è tornato sulla ListScreen

#### 4.1.13 Macro caso d'uso – Gestione Autonoma Notifiche



#### 4.1.13.1 Caso d'uso – Promemoria scadenza sottomissione

<b>Caso d'uso</b>	Promemoria scadenza sottomissione
<b>ID</b>	time reminder submission deadline
<b>Attori</b>	Tempo, DBMS
<b>Precondizioni</b>	
<b>Flusso degli eventi</b>	<p>1. Il tempo interroga il sistema chiedendo la data e il tempo corrente</p> <p>2. SE l'ora risulta essere le 00:00</p> <p>    2.1 Il sistema richiede al DBMS la lista delle conferenze con relative informazioni di cui la data di fine è posteriore rispetto alla data ottenuta dal sistema</p> <p>    2.2 PER ogni conferenza nella lista:</p> <p>        2.2.1 Il sistema richiede al DBMS la lista degli autori che hanno sottomesso almeno un articolo alla conferenza corrente</p> <p>        2.2.2 SE la data corrente coincide con la data di scadenza per la sottomissione OPPURE è di tre giorni antecedente alla scadenza:</p> <p>            2.2.2.1 PER ogni utente nella lista del punto 2.2.1:</p> <p>                2.2.2.1.1 Il sistema invia un'email all'utente con oggetto: "Reminder scadenza sottomissione articolo, conferenza: [nome conferenza]"</p> <p>            2.2.2.1.2 Il sistema comunica al DBMS le informazioni relative al promemoria inviato</p>
<b>Postcondizioni</b>	

#### 4.1.13.2 Caso d'uso – Promemoria di scadenza per il ritiro

<b>Caso d'uso</b>	Promemoria di scadenza per il ritiro
<b>ID</b>	time reminder withdrawal deadline
<b>Attori</b>	Tempo, DBMS
<b>Precondizioni</b>	
<b>Flusso degli eventi</b>	<p>1. Il tempo interroga il sistema chiedendo la data e l'ora corrente</p> <p>2. SE l'ora risulta essere le 00:00</p> <p>    2.1 Il sistema richiede al DBMS la lista delle conferenze con relative informazioni di cui la data di fine è posteriore alla data ottenuta dal sistema</p> <p>    2.2 PER ogni conferenza nella lista:</p> <p>        2.2.1 Il sistema richiede al DBMS gli autori con almeno un articolo sottomesso</p>

	<p>2.2.2 SE la data corrente coincide con la data di scadenza per il ritiro OPPURE è esattamente tre giorni antecedente alla scadenza</p> <p>2.2.2.1 PER ogni autore presente nella lista del punto 2.2.1:</p> <p>2.2.2.1.1 Il sistema invia un'email all'utente con oggetto: "Reminder scadenza sottomissione versione finale articolo, conferenza: [nome conferenza]"</p> <p>2.2.2.1.2 Il sistema comunica al DBMS le informazioni relative al promemoria inviato</p>
<b>Postcondizioni</b>	

#### 4.1.13.3 Caso d'uso – Promemoria di revisione da completare

<b>Caso d'uso</b>	Promemoria di revisione da completare
<b>ID</b>	time_reminder_revision_submission
<b>Attori</b>	Tempo, DBMS
<b>Precondizioni</b>	
<b>Flusso degli eventi</b>	<p>1. Il tempo interroga il sistema chiedendo la data e l'ora corrente</p> <p>2. SE l'ora risulta essere le 00:00</p> <p>2.1 Il sistema richiede al DBMS la lista delle conferenze con relative informazioni di cui la data di fine è posteriore rispetto alla data ottenuta dal sistema</p> <p>2.2 PER ogni conferenza nella lista:</p> <p>2.2.1 Il sistema richiede al DBMS i revisori e sotto revisori con almeno un articolo ancora da revisionare</p> <p>2.2.2 SE la data corrente coincide con la data di scadenza per la revisione OPPURE è esattamente cinque giorni antecedente alla scadenza delle revisioni</p> <p>2.2.2.1 PER ogni utente nella lista del punto 2.2.1:</p> <p>2.2.2.1.1 Il sistema invia un'email all'utente con oggetto: "Reminder scadenza revisione articolo [nome articolo], conferenza: [nome conferenza]"</p> <p>2.2.2.1.2 Il sistema comunica al DBMS le informazioni relative al promemoria inviato</p>
<b>Postcondizioni</b>	

#### 4.1.13.4 Caso d'uso – Promemoria di invio per la versione definitiva

<b>Caso d'uso</b>	Promemoria di invio per la versione definitiva
<b>ID</b>	time_reminder_last_version_submission
<b>Attori</b>	Tempo, DBMS
<b>Precondizioni</b>	
<b>Flusso degli eventi</b>	<p>1. Il tempo interroga il sistema chiedendo la data corrente</p> <p>2. SE l'ora risulta essere le 00:00</p>

	<p>2.1 Il sistema richiede al DBMS la lista delle conferenze con relative informazioni di cui la data di fine è posteriore rispetto alla data ottenuta dal sistema</p> <p>2.2 PER ogni conferenza nella lista:</p> <p>    2.2.1 Il sistema richiede al DBMS gli autori con almeno un articolo incluso nella graduatoria, nel limite percentuale di accettazione indicato per la conferenza e di cui l'ultima modifica corrisponde a un valore inferiore della deadline</p> <p>    2.2.2 SE la data corrente coincide con la data di scadenza per la sottomissione OPPURE è esattamente tre giorni antecedente alla scadenza</p> <p>        2.2.2.1 PER ogni utente nella lista del punto 2.2.1:</p> <p>            2.2.2.1.1 Il sistema invia un'email all'utente con oggetto: "Reminder scadenza sottomissione versione finale articolo, conferenza: [nome conferenza]"</p> <p>            2.2.2.1.2 Il sistema comunica al DBMS le informazioni relative al promemoria inviato</p>
<b>Postcondizioni</b>	

#### 4.1.13.5 Caso d'uso – Promemoria di assegnazione dei revisori

<b>Caso d'uso</b>	Promemoria di assegnazione dei revisori
<b>ID</b>	time reminder revision submission
<b>Attori</b>	Tempo, DBMS
<b>Precondizioni</b>	
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il tempo interroga il sistema chiedendo la data e l'ora corrente</li> <li>2. SE l'ora risulta essere le 00:00             <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1 Il sistema richiede al DBMS la lista delle conferenze con relative informazioni di cui la data di fine è posteriore rispetto alla data ottenuta dal sistema</li> <li>2.2 PER ogni conferenza nella lista:                     <ol style="list-style-type: none"> <li>2.2.1 Il sistema richiede al DBMS i chair di cui la conferenza non ha revisori assegnati</li> <li>2.2.2 SE la data corrente è esattamente sette giorni antecedente alla scadenza                             <ol style="list-style-type: none"> <li>2.2.2.1 PER ogni utente nella lista del punto 2.2.1:                                     <ol style="list-style-type: none"> <li>2.2.2.1.1 Il sistema invia un'email all'utente con oggetto: "Reminder membri PC [nome articolo], conferenza: [nome conferenza]"</li> <li>2.2.2.1.2 Il sistema comunica al DBMS le informazioni relative al promemoria inviato</li> </ol> </li> </ol> </li> </ol> </li> </ol> </li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	

#### 4.1.13.6 Caso d'uso – Notifica di ritiro automatico

<b>Caso d'uso</b>	Notifica di ritiro automatico
<b>ID</b>	time automatic withdrawal submission deadline
<b>Attori</b>	Tempo, DBMS
<b>Precondizioni</b>	
<b>Flusso degli eventi</b>	<p>1. Il tempo interroga il sistema chiedendo la data corrente</p> <p>2. SE l'ora risulta essere le 00:00</p> <p>    2.1 Il sistema richiede al DBMS la lista delle conferenze con relative informazioni di cui la data di fine è posteriore rispetto alla data ottenuta dal sistema</p> <p>    2.2 PER ogni conferenza nella lista:</p> <p>        2.2.1 Il sistema richiede al DBMS gli articoli che hanno superato la valutazione con relativi autori che hanno come ultima data di sottomissione una data precedente alla scadenza delle sottomissioni finali</p> <p>        2.2.2 PER ogni utente nella lista del punto 2.2.1:</p> <p>            2.2.2.1 Il sistema invia un'email all'utente con oggetto: "Notifica di ritiro automatico [nome articolo], conferenza: [nome conferenza]"</p> <p>            2.2.2.2 Il sistema comunica al DBMS le informazioni relative al promemoria inviato</p> <p>            2.2.2.3 Il sistema comunica al DBMS il ritiro automatico della sottomissione</p>
<b>Postcondizioni</b>	

#### 4.1.13.7 Caso d'uso – Notifica di revisori insufficienti

<b>Caso d'uso</b>	Promemoria di assegnazione dei revisori
<b>ID</b>	time reminder revision submission
<b>Attori</b>	Tempo, DBMS
<b>Precondizioni</b>	
<b>Flusso degli eventi</b>	<p>1. Il tempo interroga il sistema chiedendo la data corrente</p> <p>2. SE l'ora risulta essere le 00:00</p> <p>    2.1 Il sistema richiede al DBMS la lista delle conferenze con relative informazioni di cui la data di fine è posteriore rispetto alla data ottenuta dal sistema</p> <p>    2.2 PER ogni conferenza nella lista:</p> <p>        2.2.1 Il sistema calcola il numero di revisori necessari</p> <p>        2.2.2 Il sistema richiede al DBMS il numero di revisori attuali</p> <p>        2.2.3 SE il numero di revisori è minore di quelli necessari</p> <p>            2.2.3.1 Il sistema richiede al DBMS i chair di cui la conferenza ha un numero di revisori insufficienti (</p> <p>                2.2.3.4 SE la data corrente è esattamente sette giorni antecedente alla scadenza delle sottomissioni</p> <p>                    2.2.3.4.1 PER ogni utente nella lista del punto 2.2.4:</p> <p>                        2.2.3.4.1.2 Il sistema invia un'email all'utente con</p>

	<p>oggetto: "Reminder membri PC insufficienti, conferenza: [nome conferenza]"</p> <p>2.2.3.4.1.2 Il sistema comunica al DBMS le informazioni relative al promemoria inviato</p>
<b>Postcondizioni</b>	

#### 4.1.13.8 Caso d'uso – Notifica di paper disponibili per la pubblicazione

<b>Caso d'uso</b>	Notifica di paper disponibili per la pubblicazione
<b>ID</b>	time_editor_submission_ready
<b>Attori</b>	Tempo, DBMS
<b>Precondizioni</b>	
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il tempo interroga il sistema chiedendo la data corrente</li> <li>2. SE l'ora risulta essere le 00:00             <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1 Il sistema richiede al DBMS la lista delle conferenze con relative informazioni di cui la data di fine è posteriore rispetto alla data ottenuta dal sistema</li> <li>2.2 PER ogni conferenza nella lista:                   <ol style="list-style-type: none"> <li>2.2.1 Il sistema richiede al DBMS l'editore della conferenza</li> <li>2.2.2 SE la data corrente è posteriore rispetto alla data della sottomissione finale                       <ol style="list-style-type: none"> <li>2.2.3 Il sistema invia un'email all'editore con oggetto: "Sottomissioni pronte, conferenza: [nome conferenza]"</li> <li>2.2.4 Il sistema comunica al DBMS le informazioni relative al promemoria inviato</li> </ol> </li> </ol> </li> </ol> </li> </ol>
<b>Postcondizioni</b>	

#### 4.1.13.9 Caso d'uso – Promemoria di invio per la versione da pubblicare

<b>Caso d'uso</b>	Promemoria di invio per la versione da pubblicare
<b>ID</b>	time_reminder_editor_version
<b>Attori</b>	Tempo, DBMS
<b>Precondizioni</b>	
<b>Flusso degli eventi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Il tempo interroga il sistema chiedendo la data corrente</li> <li>3. SE l'ora risulta essere le 00:00             <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1 Il sistema richiede al DBMS la lista delle conferenze con relative informazioni di cui la data di fine è posteriore rispetto alla data ottenuta dal sistema</li> <li>2.2 PER ogni conferenza nella lista:                   <ol style="list-style-type: none"> <li>2.2.1 Il sistema richiede al DBMS gli autori con almeno un articolo incluso nella graduatoria, nel limite percentuale di accettazione indicato per la conferenza e di cui l'editore ha chiesto una revisione</li> <li>2.2.2 SE la data corrente coincide con la data di scadenza per la sottomissione OPPURE è esattamente tre giorni antecedente alla scadenza</li> </ol> </li> </ol> </li> </ol>

	<p>2.2.2.1 PER ogni utente nella lista del punto 2.2.1:</p> <p>2.2.2.1.1 Il sistema invia un'email all'utente con oggetto: "Reminder scadenza sottomissione versione da stampa articolo, conferenza: [nome conferenza]"</p> <p>2.2.2.1.2 Il sistema comunica al DBMS le informazioni relative al promemoria inviato</p>
<b>Postcondizioni</b>	

## 4.2 Modello degli oggetti

### 4.2.1 Oggetti Entity

Oggetti Entity	Descrizione
<b>UtenteE</b>	Entità che contiene i dati dell'utente generico.
<b>NotificaE</b>	Entità che contiene i dati di una notifica ricevuta da un'utente.
<b>ConferenzaE</b>	Entità che contiene i dati di ciascuna conferenza.
<b>ArticoloE</b>	Entità che contiene i dati di ciascun articolo.

#### 4.2.2 Oggetti Boundary

Oggetti Boundary	Descrizione
<b>ConferenceCreationScreen</b>	Interfaccia che contiene tutti i campi necessari per inizializzare una conferenza.
<b>ConferenceManagementScreen</b>	Interfaccia che permette di accedere alle impostazioni e utilità di chair della conferenza.
<b>CreaNuovaPasswordScreen</b>	Interfaccia che mostra due campi per inserire la nuova password e la conferma della nuova password appena inserita.
<b>DBMS Boundary</b>	Interfaccia che permette la connessione al DBMS.
<b>DetailsNotificationScreen</b>	Interfaccia che mostra i dettagli di una notifica. Se la notifica non prevede un riscontro (accettazione/rifiuto) allora la schermata prevederà solo un'icona attraverso la quale confermare la presa visione; se la notifica prevedere un riscontro da parte dell'utente allora la schermata mostrerà due icone per permettere di rifiutare/accettare ciò che è proposto nella notifica.
<b>ErrorScreen</b>	Interfaccia che mostra all'utente un messaggio di errore personalizzato per ogni tipo di errore.
<b>GeneralSubmissionScreen</b>	Interfaccia che contiene vari campi per la specifica di alcuni dettagli come interesse o conflitti d'interesse per il revisore.
<b>HeaderScreen</b>	Interfaccia inserita in alto ad ogni schermata dopo che l'utente si è autenticato.
<b>HomeScreen</b>	Interfaccia che mostra all'utente la lista di tutte le conferenze con le varie opzioni per ogni ruolo.
<b>InserisciCodiceScreen</b>	Interfaccia che mostra un campo per inserire il codice ricevuto via mail per il recupero della password.
<b>ListScreen</b>	Generica schermata contenente una lista con le opzioni per ogni riga della tabella.
<b>LoginScreen</b>	Interfaccia che permette di fare l'accesso tramite le proprie credenziali al sistema, inoltre è possibile visualizzare un pulsante che permetta di recuperare le proprie credenziali o di registrarsi al sistema.
<b>MemberListScreen</b>	Interfaccia che contiene tutti i membri del sistema e ne mostra le operazioni che è possibile fare.
<b>ModifySubmissionScreen</b>	Interfaccia che permette di modificare un articolo sottomesso.
<b>NewSubmissionScreen</b>	Interfaccia che permette di sottomettere un nuovo articolo.
<b>NotificationScreen</b>	Interfaccia che mostra una lista delle notifiche ricevute dall'utente, attraverso la selezione di un filtro è possibile decidere se mostrare le notifiche da visualizzare o tutte le notifiche ricevute.
<b>RecuperoCredenzialiScreen</b>	Interfaccia che mostra un campo per inserire la mail per il recupero della password.

<b>RegistrationScreen</b>	Interfaccia che mostra diversi campi per l'inserimento dei dati dell'utente (email, username, password e conferma).
<b>ReviewerScreen</b>	Interfaccia che mostra tutti i revisori e permette di assegnarne gli articoli da revisionare.
<b>ReviewSubmissionScreen</b>	Interfaccia che permette di revisionare gli articoli.
<b>RevisionOverviewScreen</b>	Interfaccia che permette di visionare le revisioni.
<b>SendCustomNotificationScreen</b>	Interfaccia che permette di inviare notifiche personalizzate.
<b>SkillsSelectionScreen</b>	Interfaccia che permette al revisore di specificare le proprie competenze.
<b>SubmissionScreen</b>	Interfaccia che permette di visualizzare dettagli, modificare, ritirare, scaricare rapporto valutazione di una data sottomissione.
<b>SubRevisionScreen</b>	Interfaccia che permette di visualizzare le informazioni della sotto-revisione.
<b>SuccessScreen</b>	Interfaccia che indica all'utente, tramite un messaggio personalizzato, che l'operazione ha avuto successo.
<b>UserInfoScreen</b>	Interfaccia che mostra diversi campi contenenti i dati dell'utente, i quali è possibile modificare.
<b>UserMenu</b>	Interfaccia che mostra delle opzioni per interagire con i dati dell'utente e la propria sessione.
<b>ViewDetailSubmissionScreen</b>	Interfaccia che permette di visualizzare i dettagli sulla sottomissione.
<b>WarningScreen</b>	Interfaccia che mostra un avviso generico all'utente, è composto dai campi "SI" e "NO".
<b>TempoBoundary</b>	Boundary che serve a gestire l'interfacciamento tra tempo e control per i servizi automatici

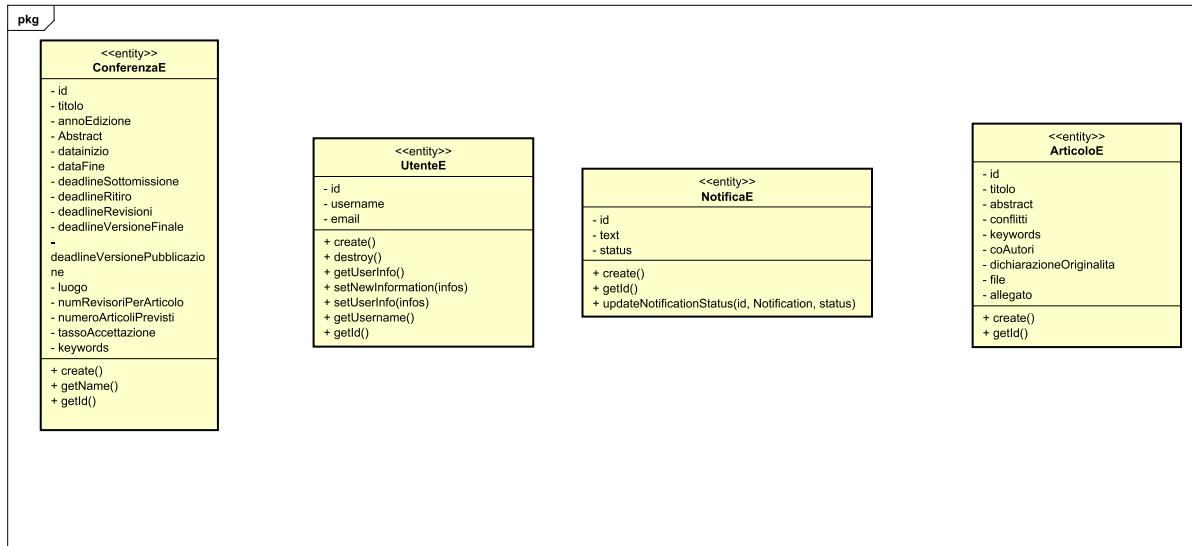
### 4.2.3 Oggetti Control

Oggetti Control	Descrizione
<b>ConferenceControl</b>	Componente di controllo responsabile della gestione della conferenza da parte del chair.
<b>DemoneControl</b>	Control che gestisce il demone in esecuzione sull'applicazione per il cliente per la verifica delle nuove notifiche
<b>GestioneUtenteControl</b>	Componente di controllo responsabile delle opzioni per l'utente. Mostra l'UserInfoScreen, auto riempiendo i campi con i dati relativi all'attuale utente. Permette la modifica dei suddetti campi per modificare i dati stessi dell'utente.
<b>HeaderControl</b>	Control che si occupa della gestione del menù presente in alto per ogni schermata.
<b>LoginControl</b>	Componente di controllo responsabile della gestione del processo di autenticazione. Riceve le credenziali inserite dall'utente tramite l'interfaccia di login, verifica la presenza dell'utente all'interno del database e, in caso di esito positivo, autentica l'utente mostrando la schermata principale del sistema (HomeScreen).
<b>LogoutControl</b>	Componente di controllo responsabile del logout dell'utente. Mostra un WarningScreen prima del logout, e in base alla scelta dell'utente mostra il LoginScreen(logout avvenuto) o ritorna alla schermata precedente (logout annullato)
<b>NotificationControl</b>	Componente di controllo responsabile della ricezione e la visualizzazione delle notifiche. Nel caso della visualizzazione riceve la selezione dell'utente della "campanellina", interroga il DBMS ottenendo la lista delle notifiche e le mostra nel NotificationScreen
<b>NotificationControl</b>	Control che si occupa della gestione delle notifiche.
<b>PromemoriaControl</b>	Componente di controllo responsabile dell'invio dei promemoria. Per ciascun promemoria, interroga il sistema chiedendo la data e il tempo, e superata una certa "soglia" invia dei promemoria agli utenti con il ruolo interessato.
<b>PubblicazioneControl</b>	Componente di controllo responsabile per la gestione delle pubblicazioni.
<b>RecuperoCredenzialiControl</b>	Componente di controllo responsabile della gestione del processo di recupero credenziali. Riceve l'email inserita dall'utente nel RecuperoCredenzialiScreen, né verifica l'esistenza ed invia un codice monouso per il cambio password

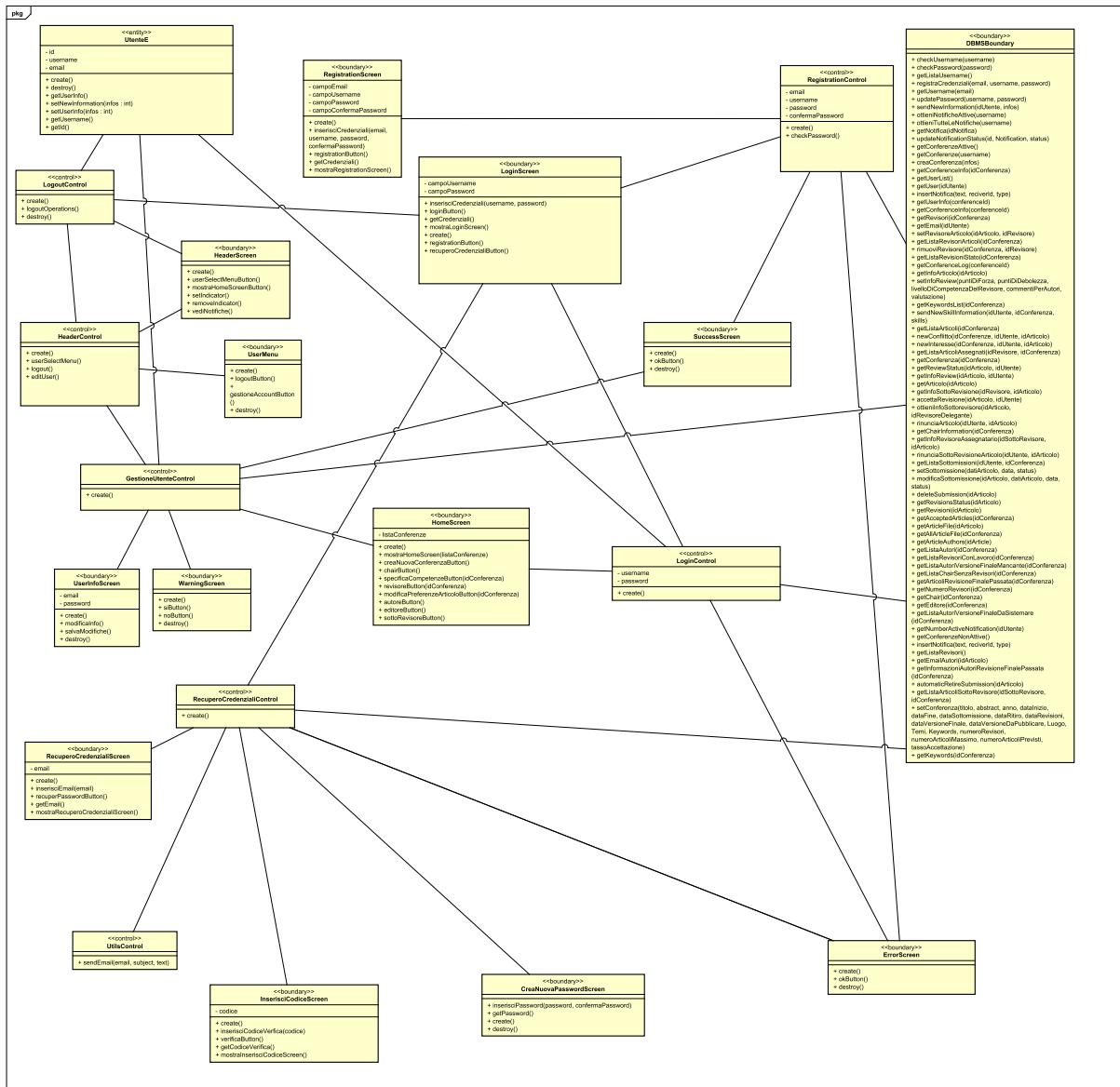
<b>RegistrationControl</b>	Componente di controllo responsabile dell'operazione di registrazione di un utente. Attraverso i dati immessi nei campi del RegistrationScreen controlla l'univocità dell'username, la validità della password e registra l'utente nel DBMS; mostrando il SuccessScreen o l>ErrorScreen in base al successo dell'operazione.
<b>VisualizzaInformazioniControl</b>	Control che gestisce le operazioni di visualizzazione della HomeScreen.
<b>GestioneAutonomaNotificheControl</b>	Control autonoma che gestisce interamente i servizi di promemoria automatici del sistema.
<b>GestionePCControl</b>	Control che gestisce le operazioni che un membro del PC può fare per esprimere dei dettagli sul suo profilo e competenze.
<b>GestioneSottoRevisioneControl</b>	Control che gestisce la sotto revisione.
<b>UtilsControl</b>	Control che permette di avere delle funzioni utili, nello specifico l'invio delle email.
<b>GestioneRevisioneControl</b>	Control che permette di gestire la revisione degli articoli.
<b>GestioneArticoliControl</b>	Control che permette tutta la gestione in dettaglio degli articoli, dalla sottomissione fino all'eventuale ritiro.
<b>CreaConferenzaControl</b>	Control che serve a gestire tutta la creazione di una singola conferenza.

## 4.2.4 Diagramma delle classi

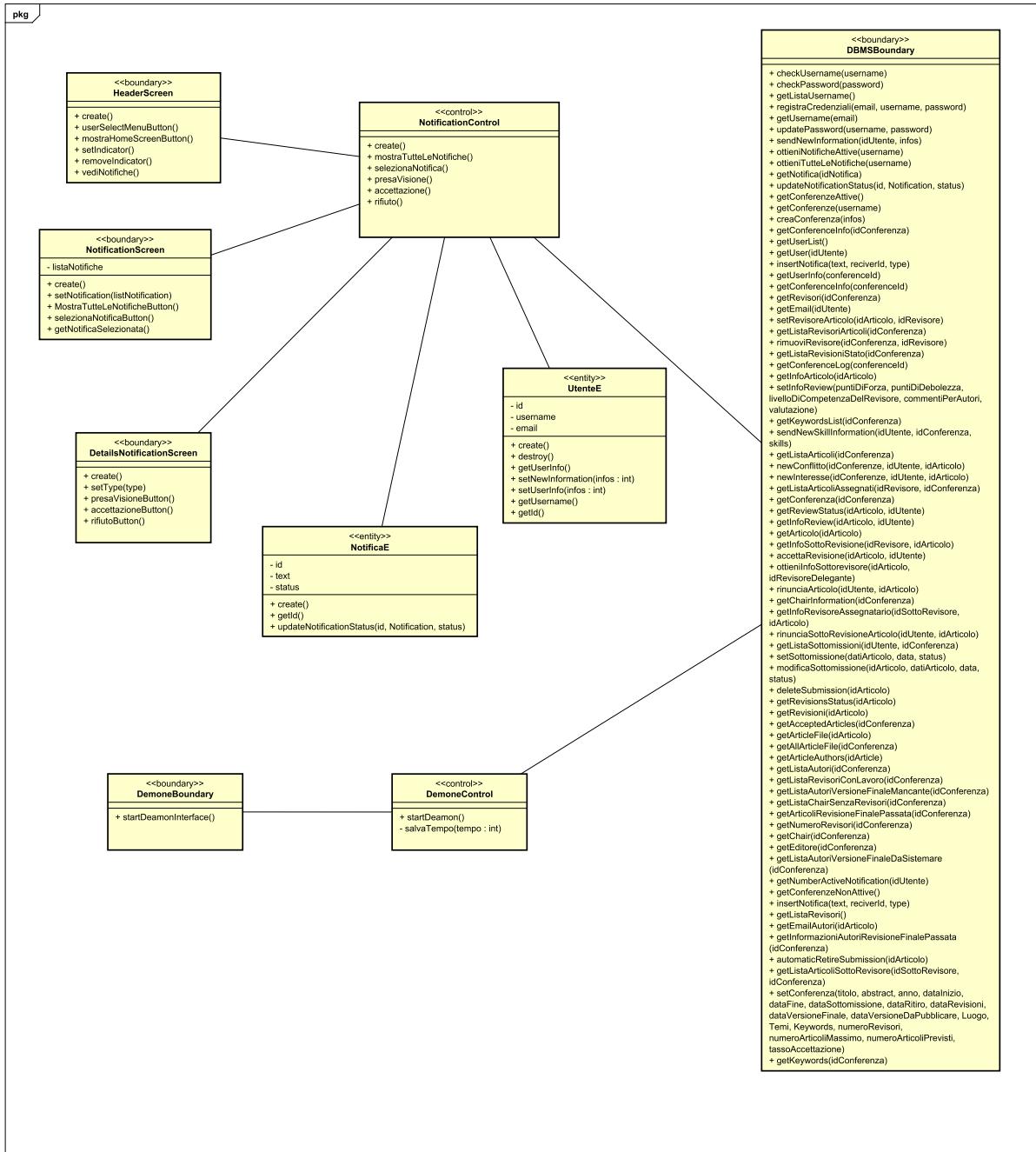
### 4.2.4.1 Entità



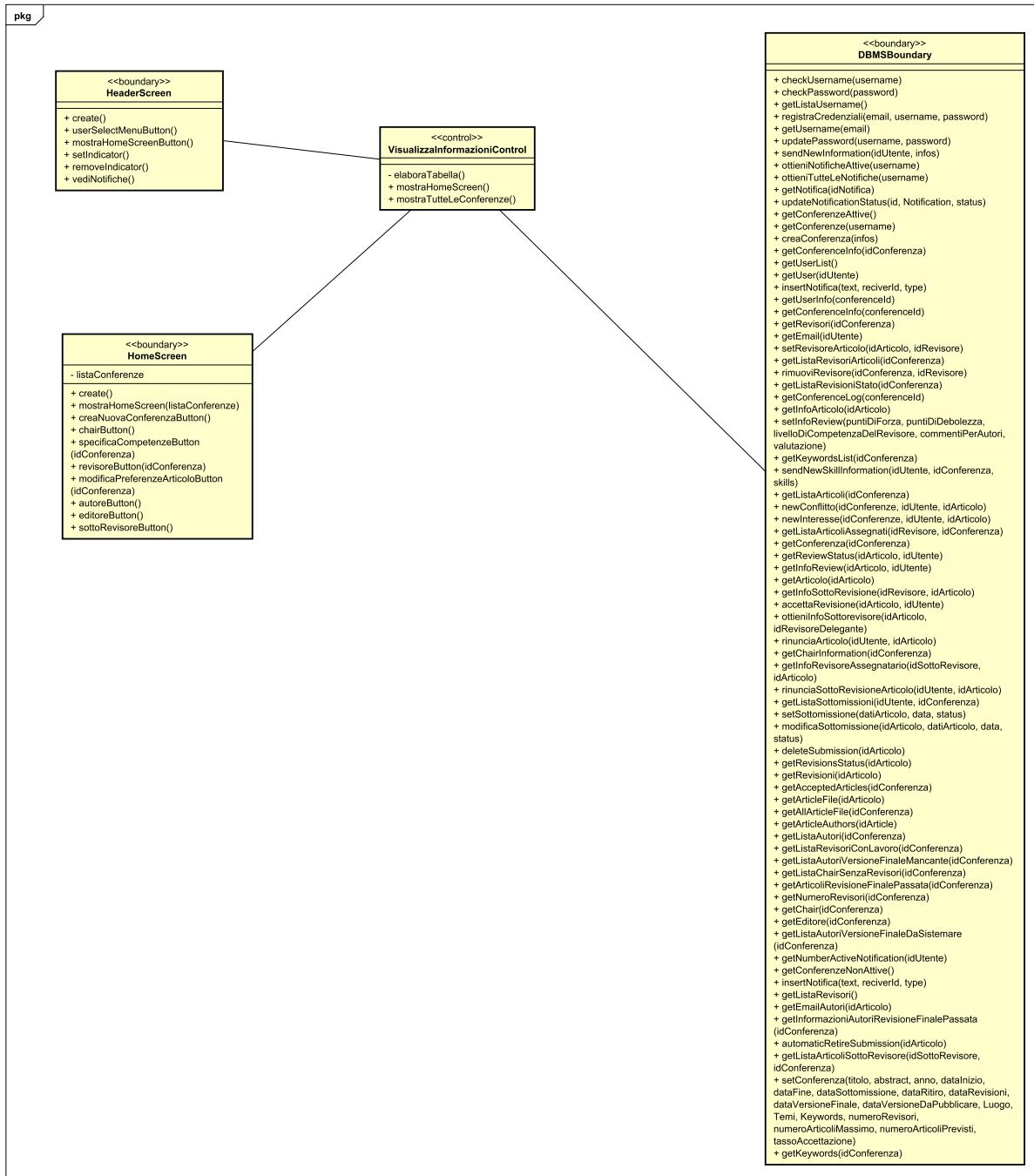
#### 4.2.4.2 Gestione Utente



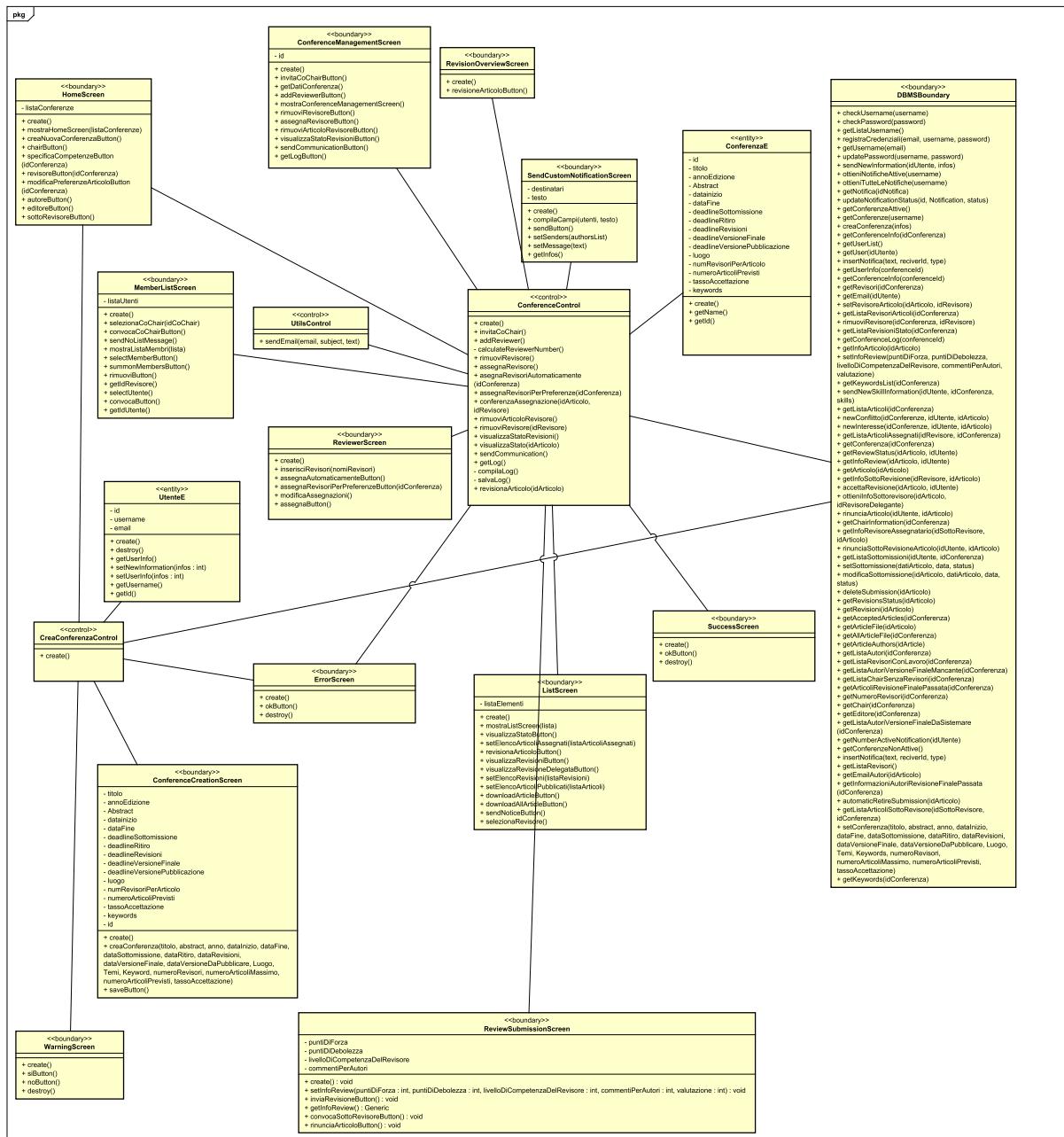
#### 4.2.4.3 Gestione Notifiche



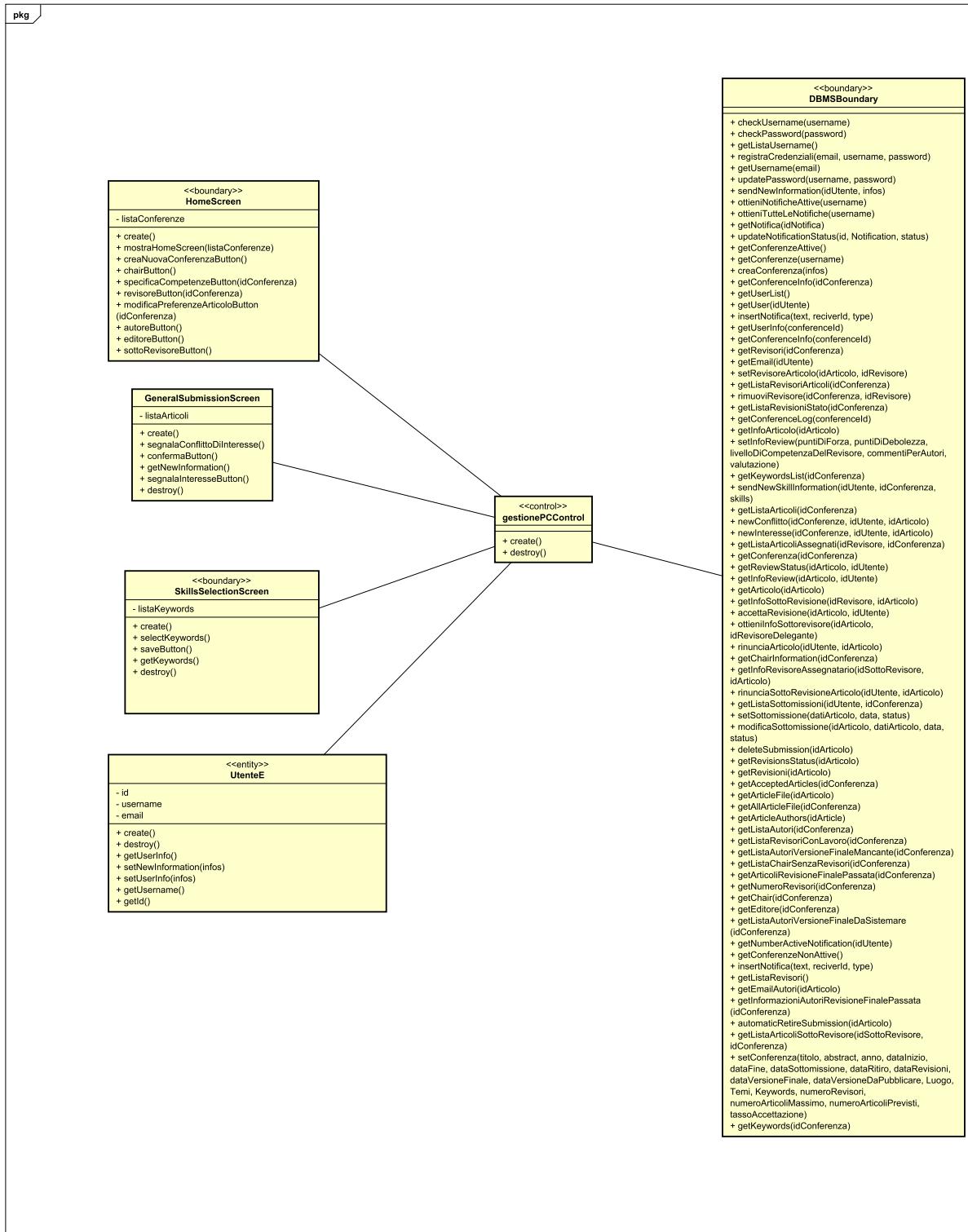
#### 4.2.4.4 Visualizza informazioni



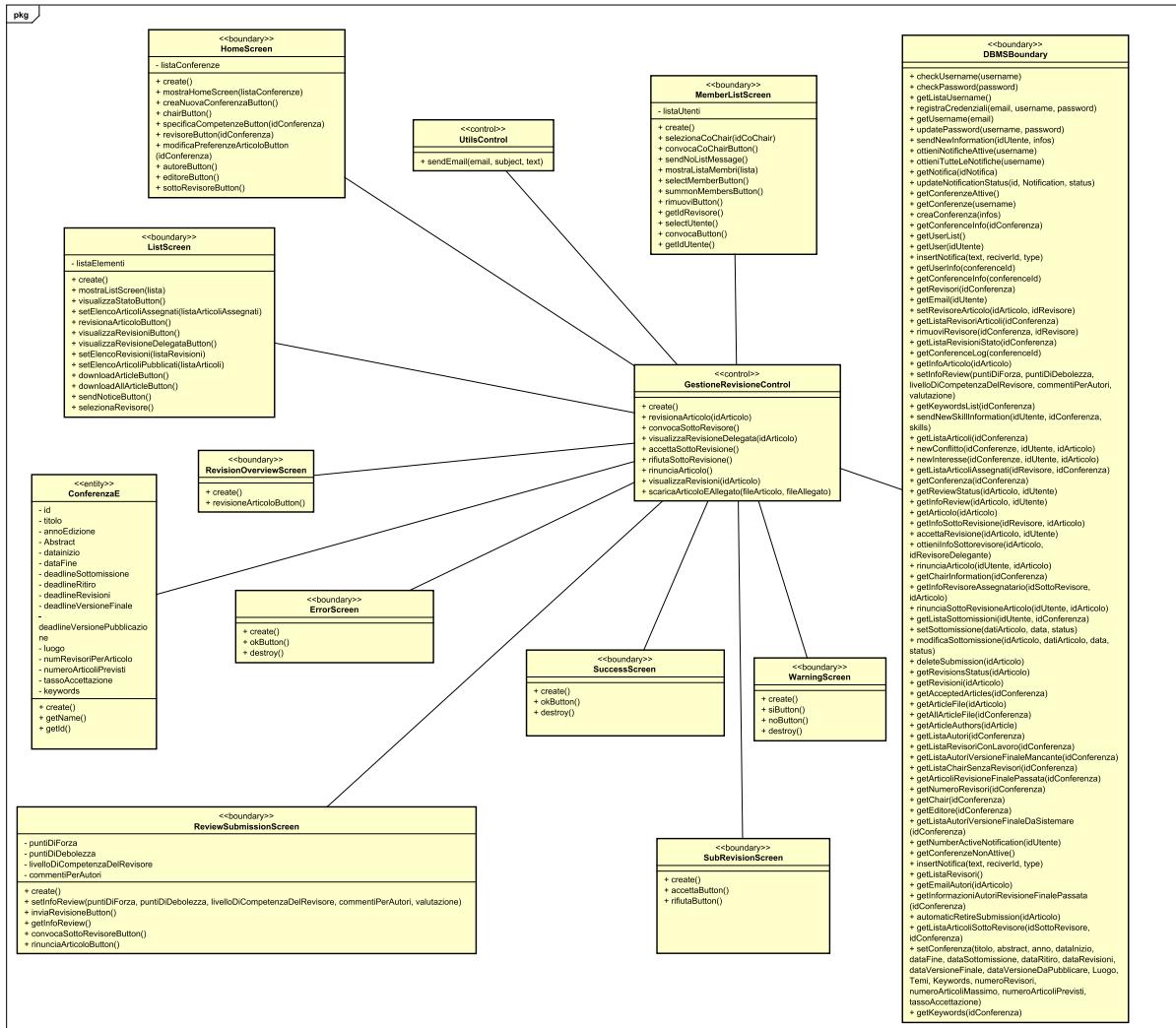
#### **4.2.4.5 Gestione Conferenza**



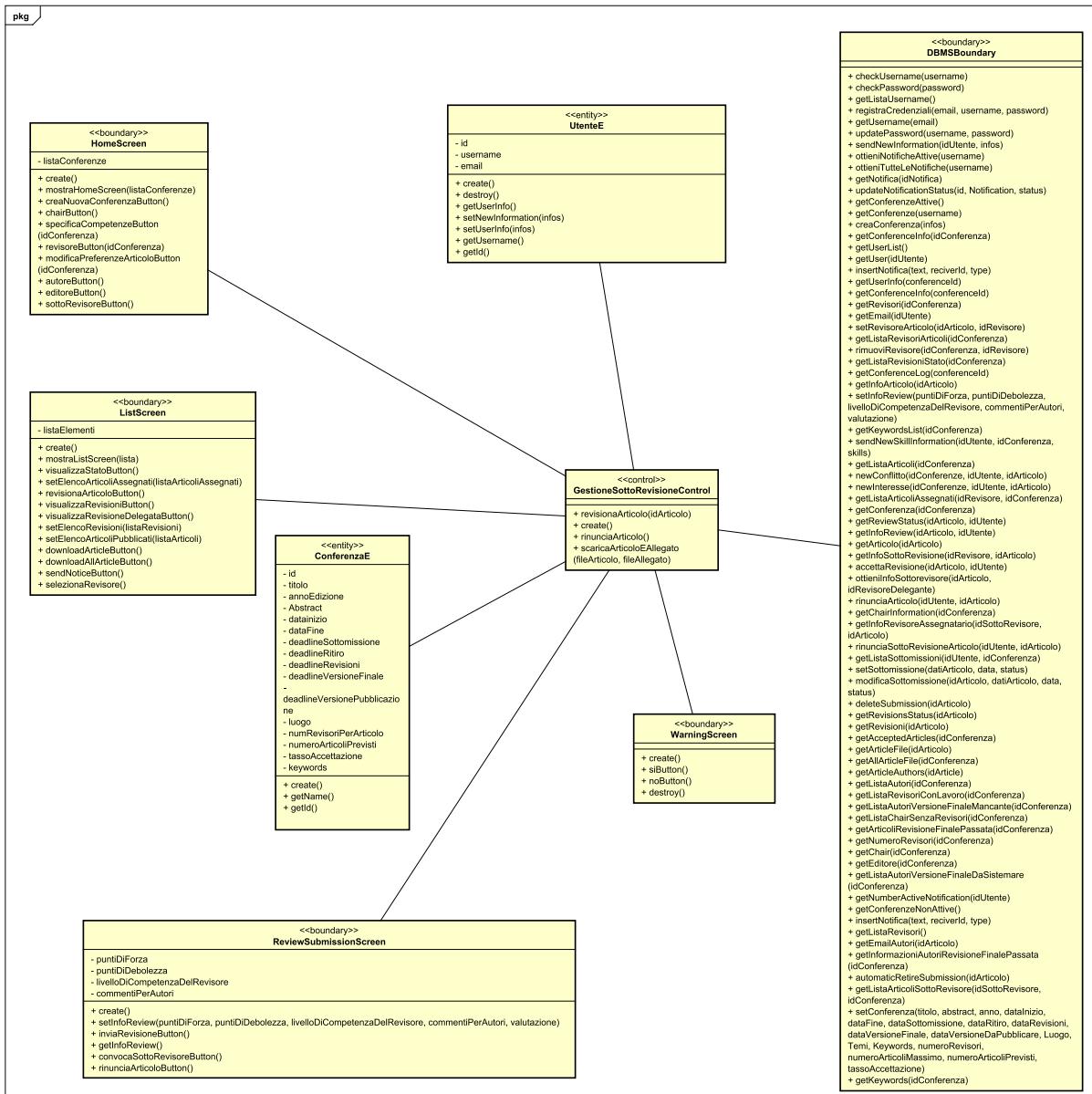
#### 4.2.4.6 Gestione PC



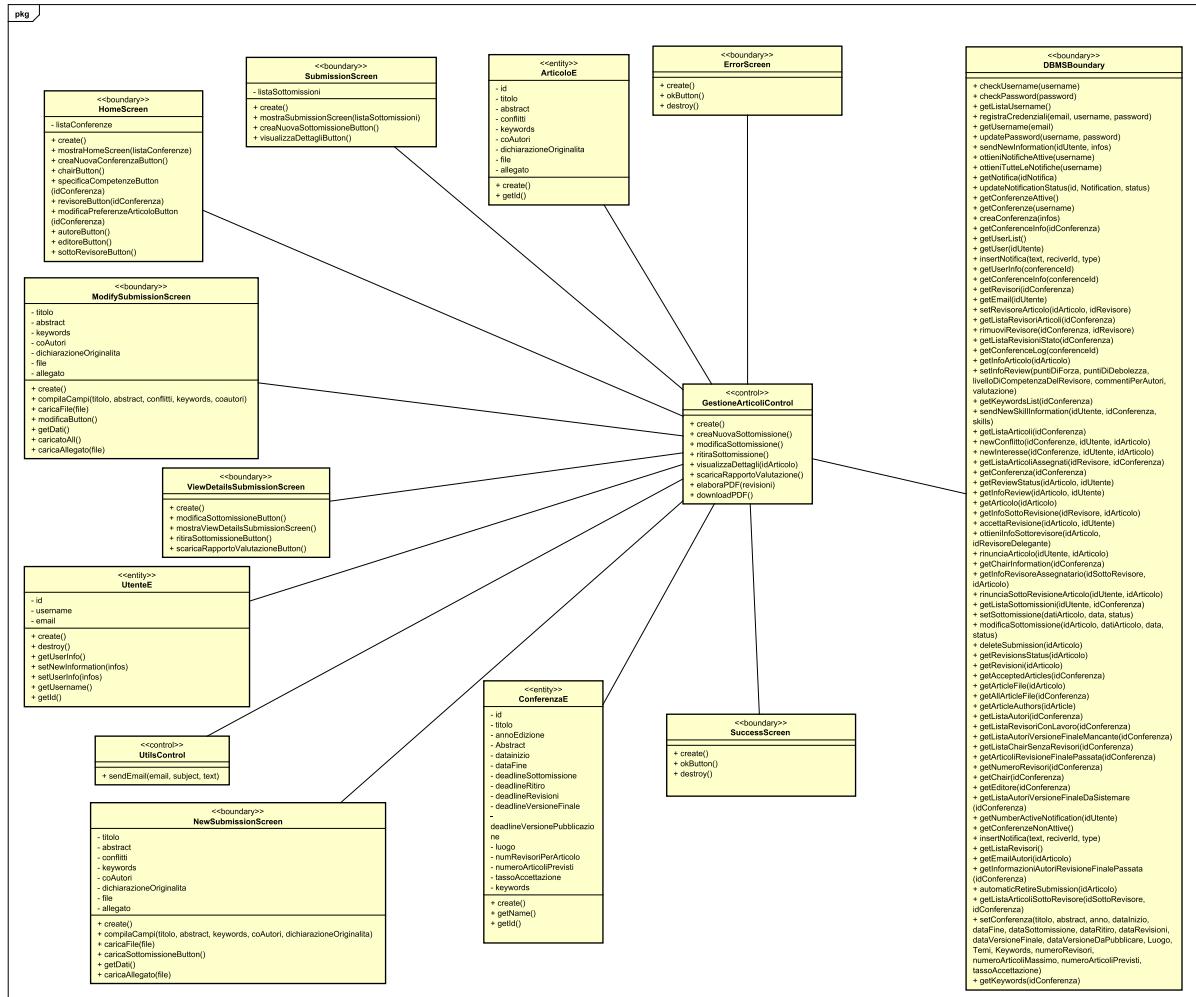
#### 4.2.4.7 Gestione Revisione



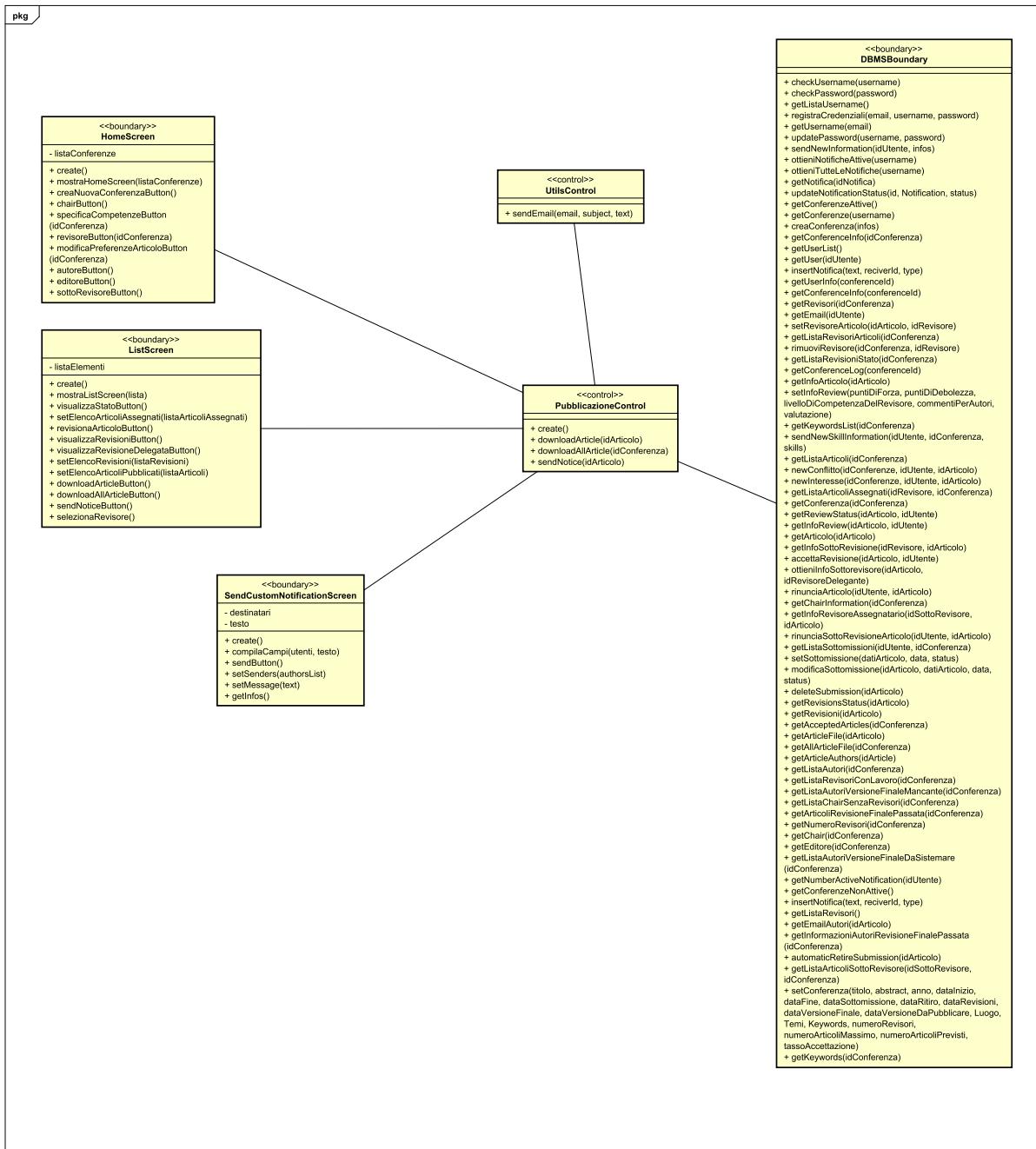
#### 4.2.4.8 Gestione Sotto Revisione



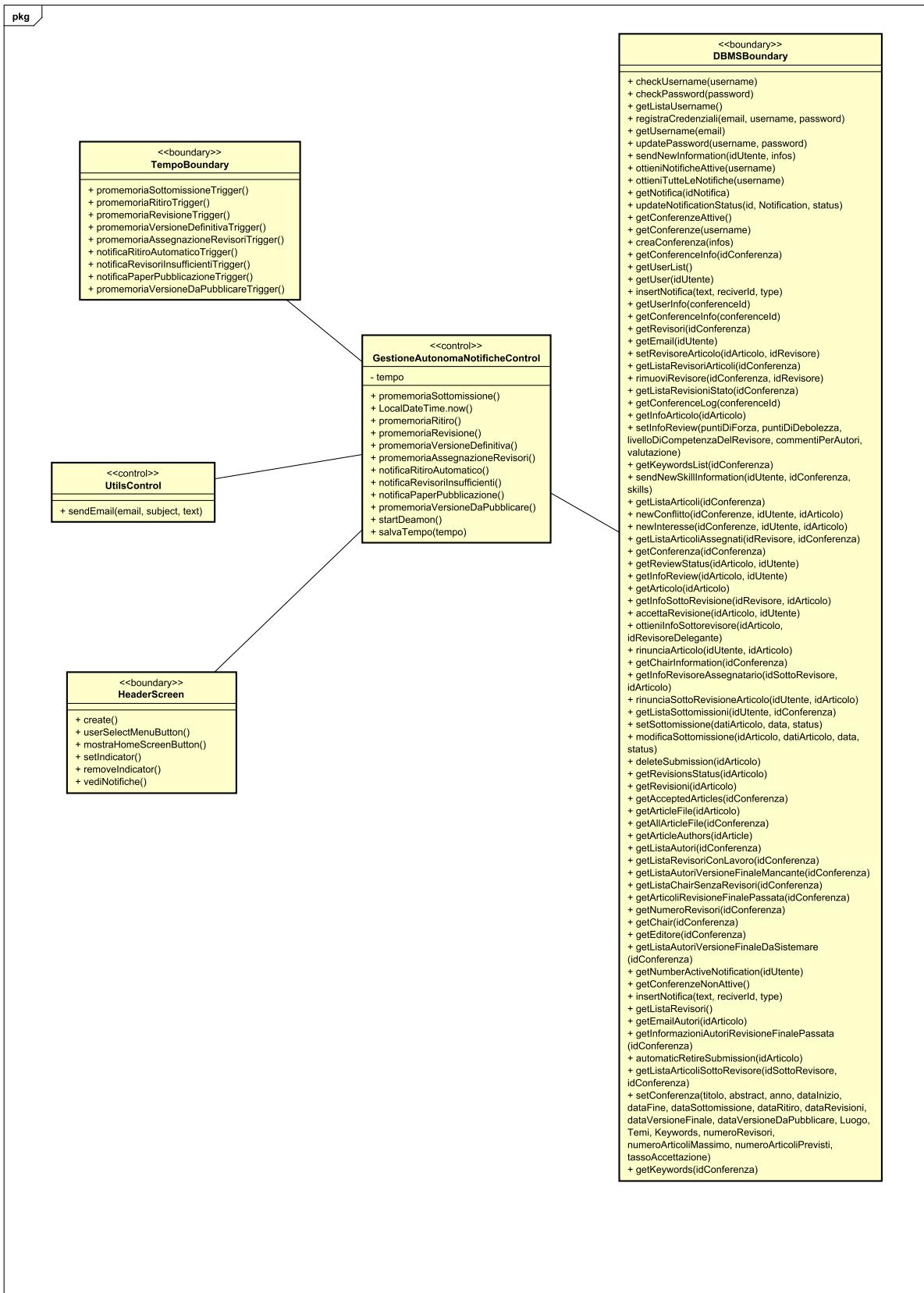
#### 4.2.4.9 Gestione Articoli



#### 4.2.4.10 Gestione Pubblicazione



#### 4.2.4.11 Gestione Autonoma Notifiche

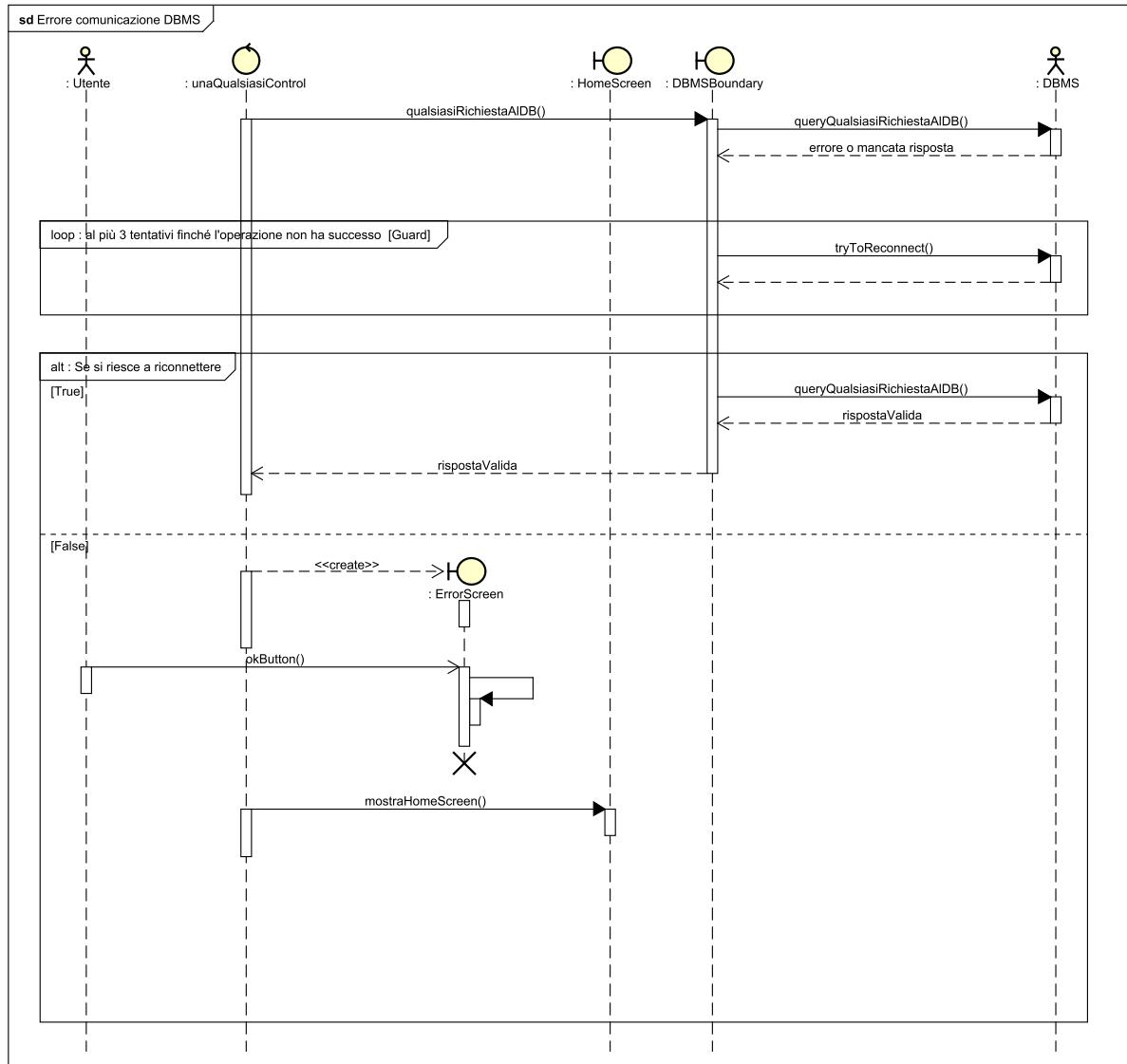


## 4.3 Modelli dinamici

### 4.3.1 Diagrammi di sequenza

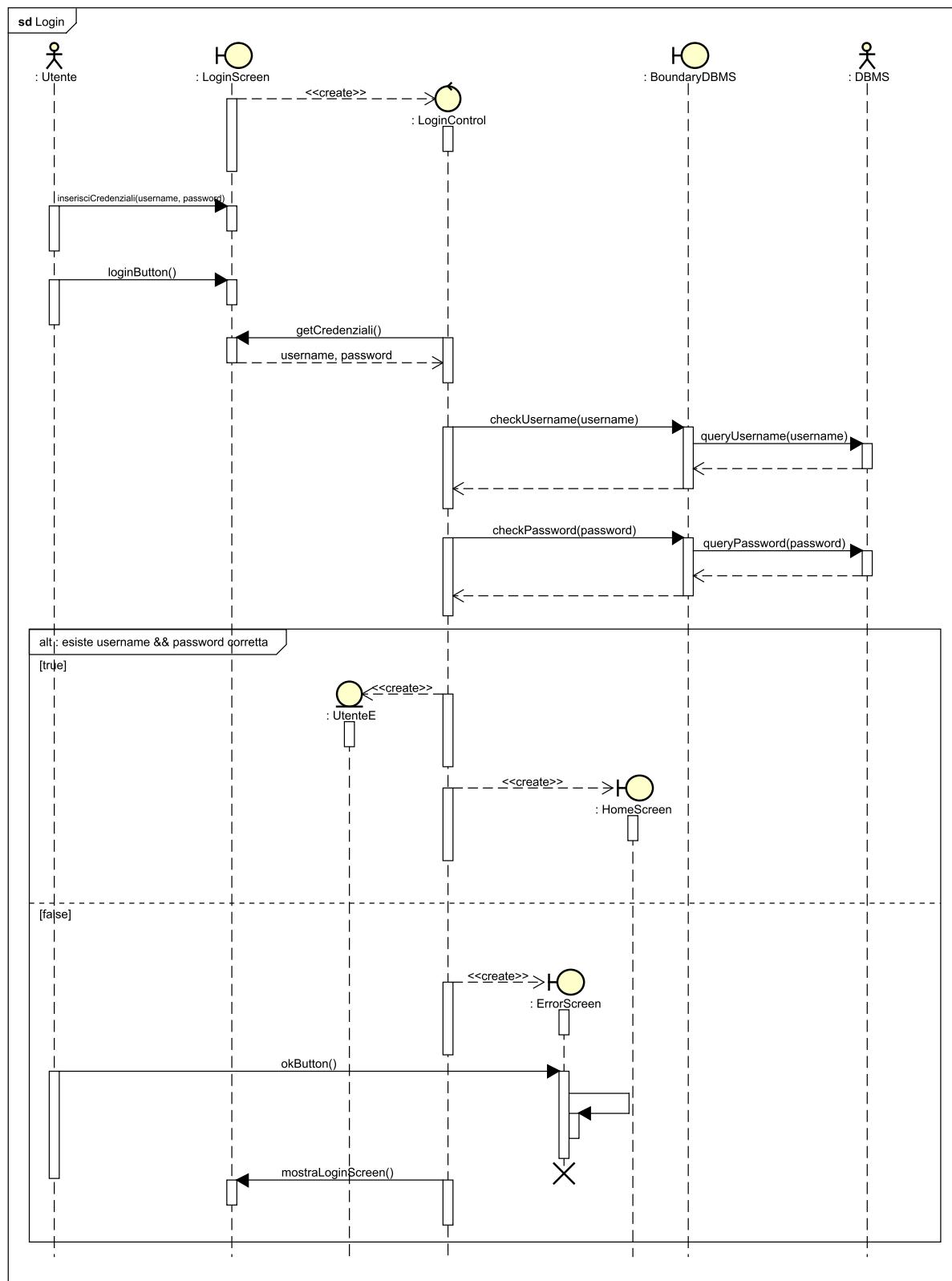
#### 4.3.1.1 Macro caso d'uso – Comportamento eccezionale

##### 4.3.1.1.1 Caso d'uso – Errore comunicazione DBMS

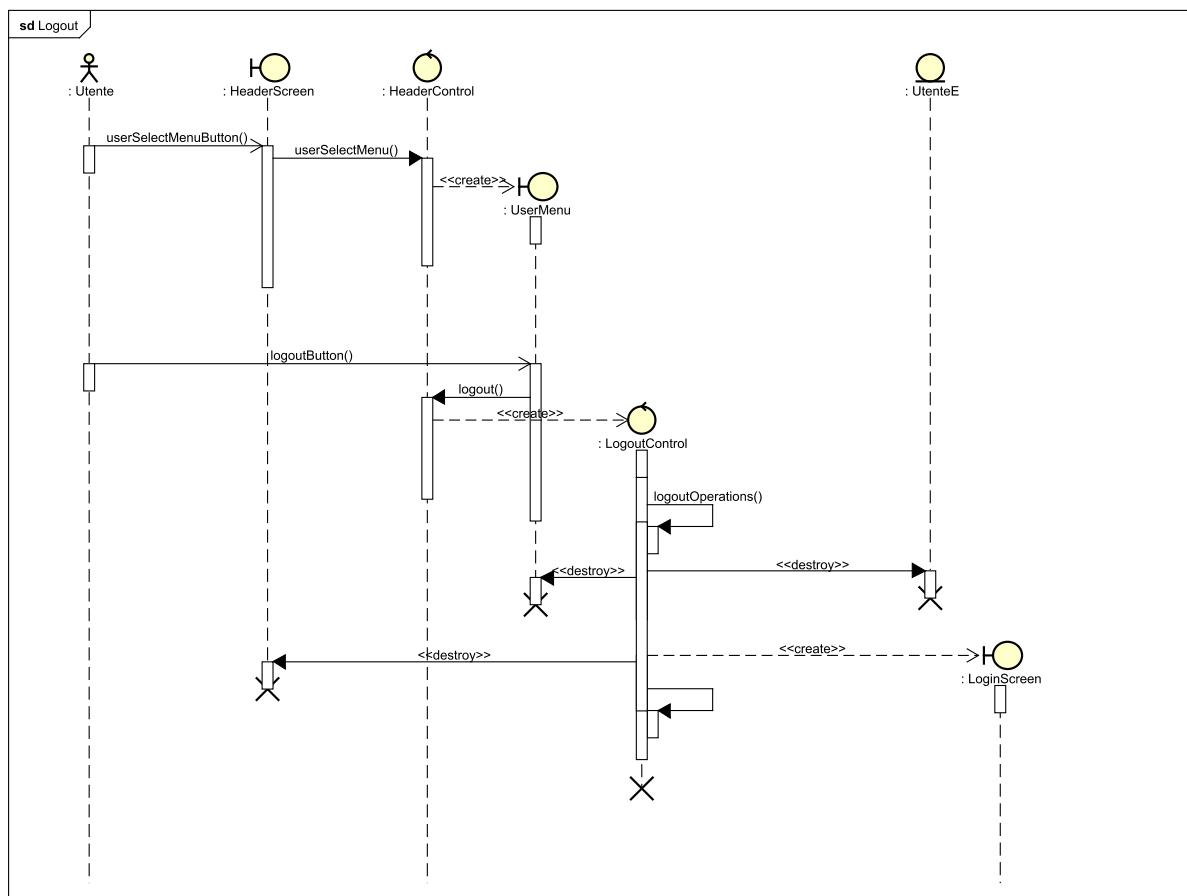


### 4.3.1.2 Macro caso d'uso – Gestione Utente

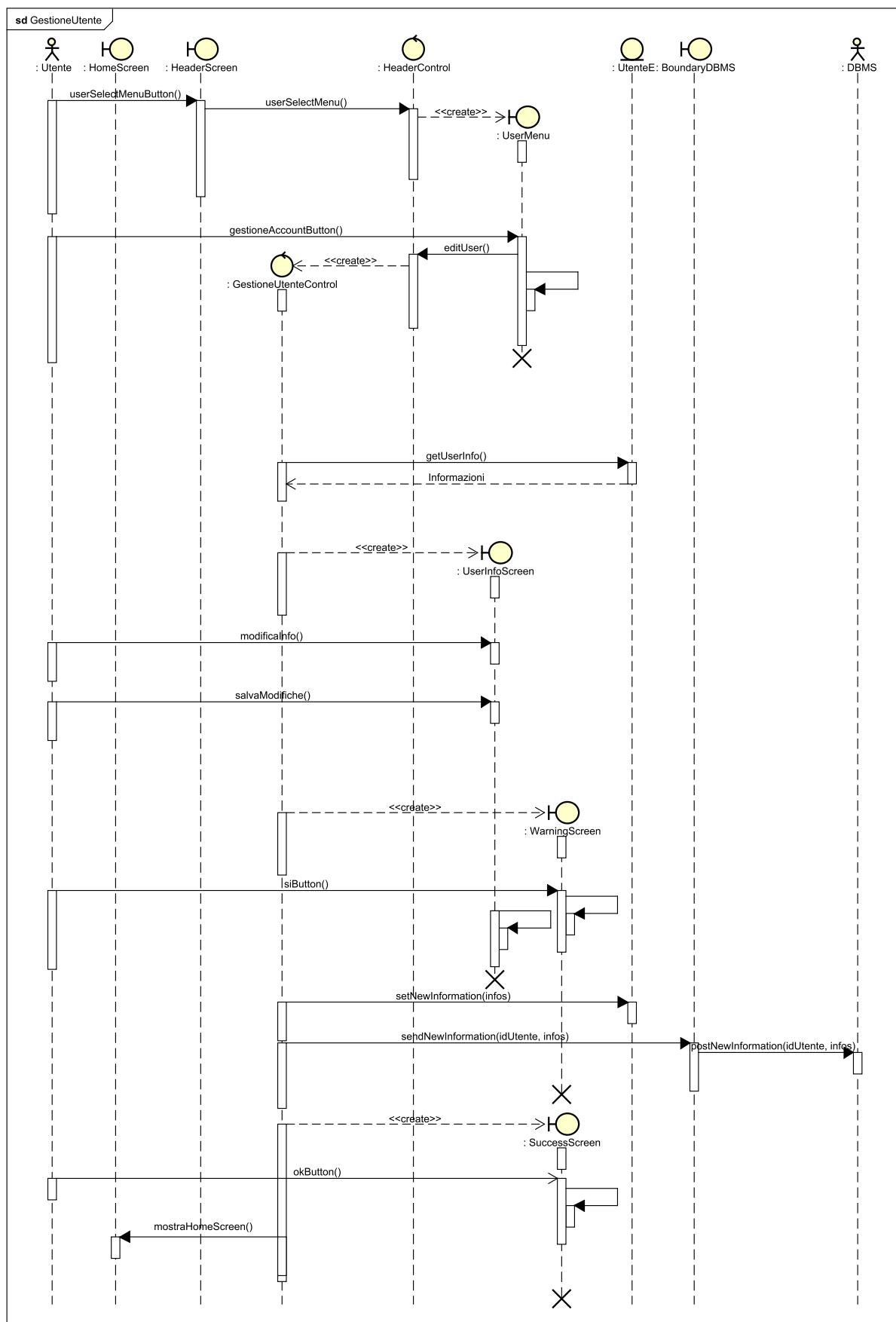
#### 4.3.1.2.1 Caso d'uso – Login



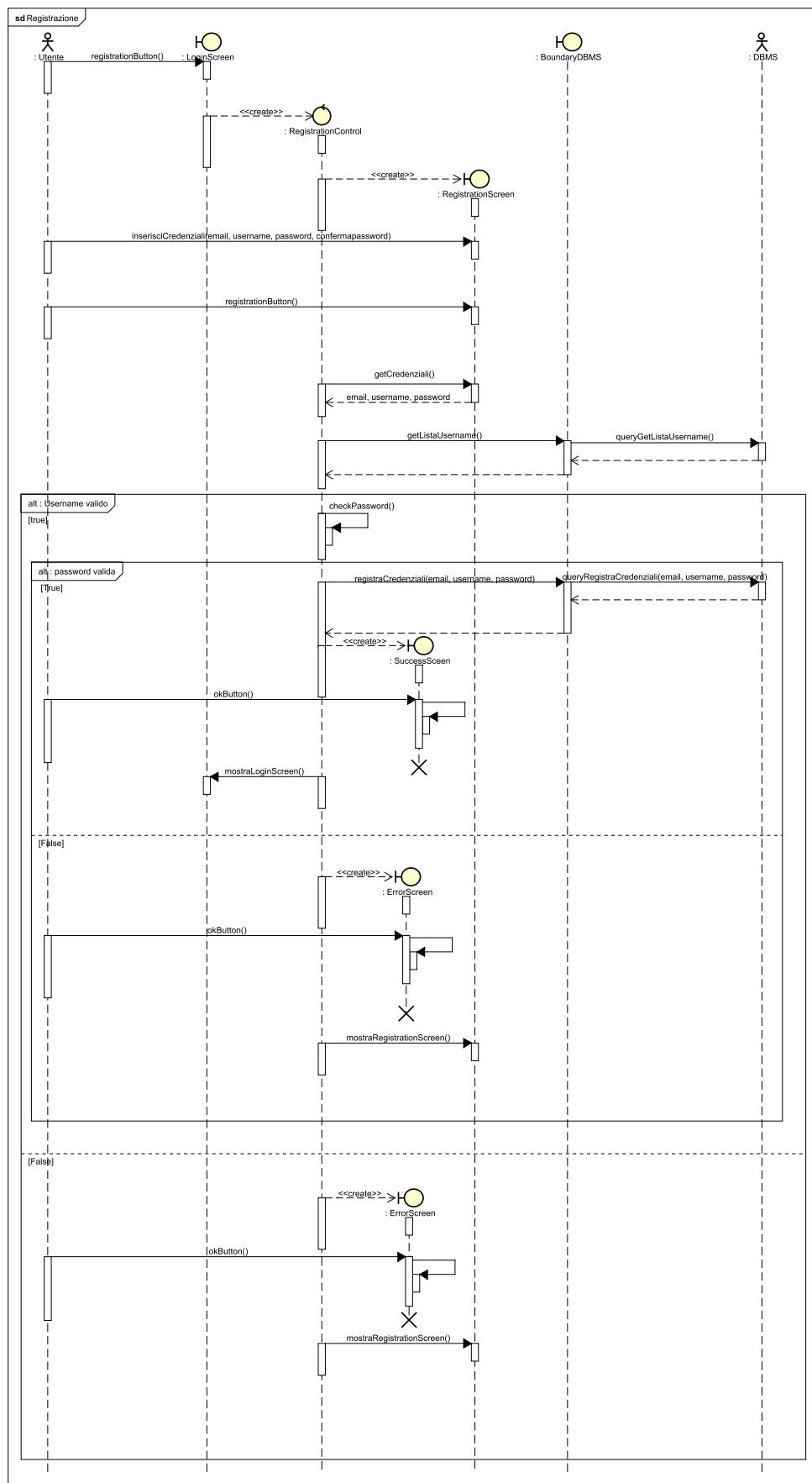
#### 4.3.1.2.2 Caso d'uso – Logout



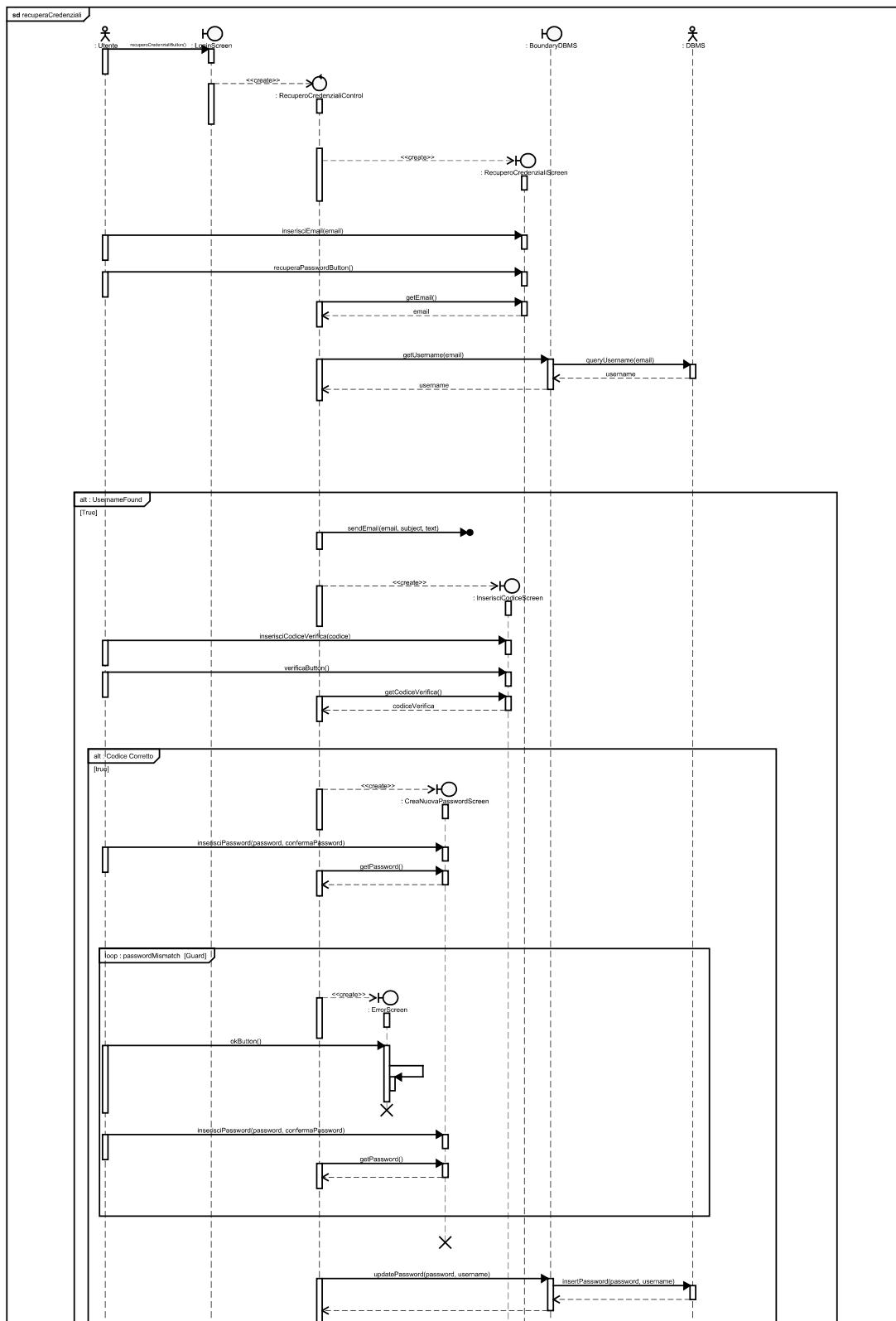
### 4.3.1.2.3 Caso d'uso – Gestione Utente

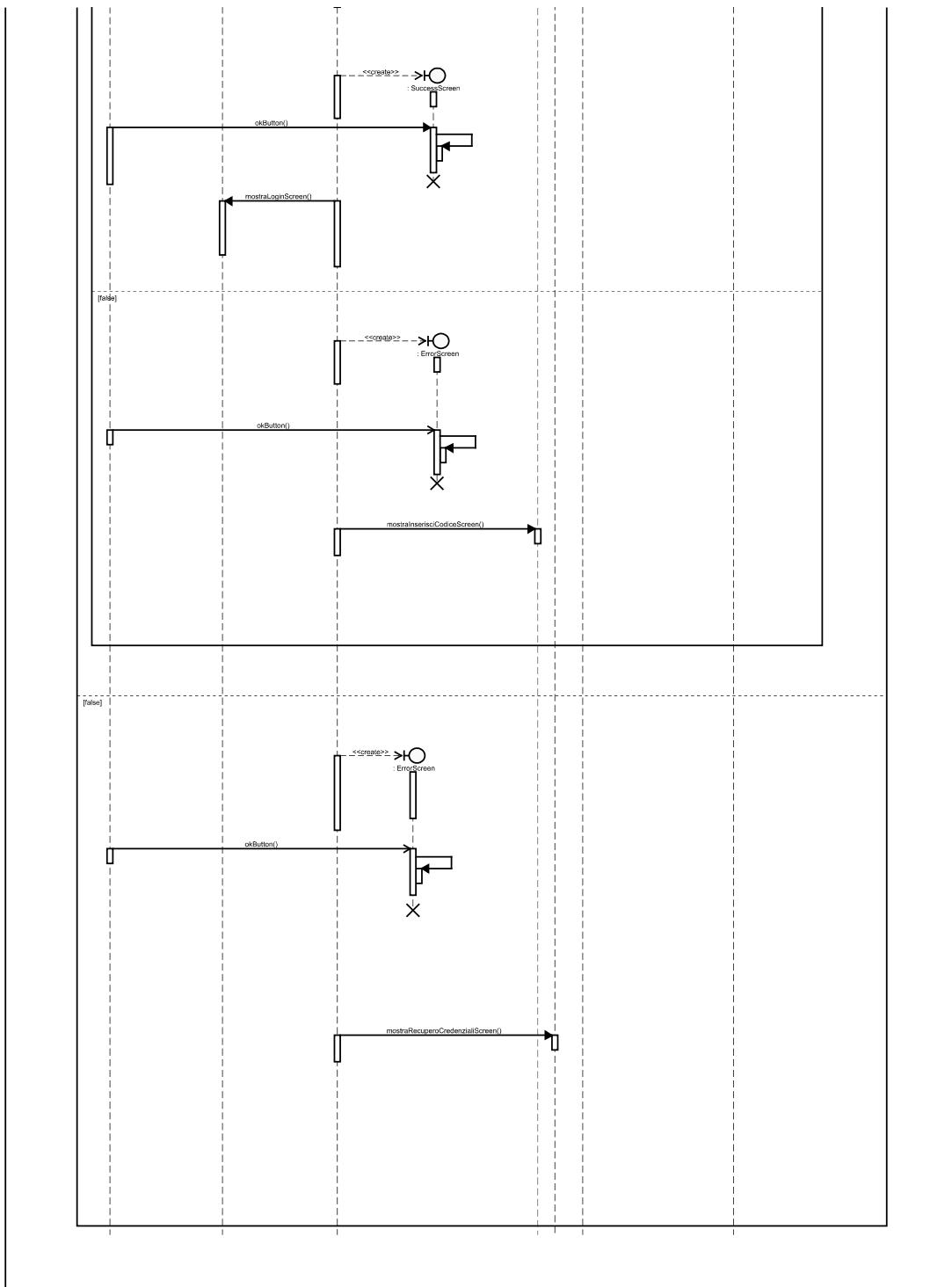


#### 4.3.1.2.4 Caso d'uso – Registrazione



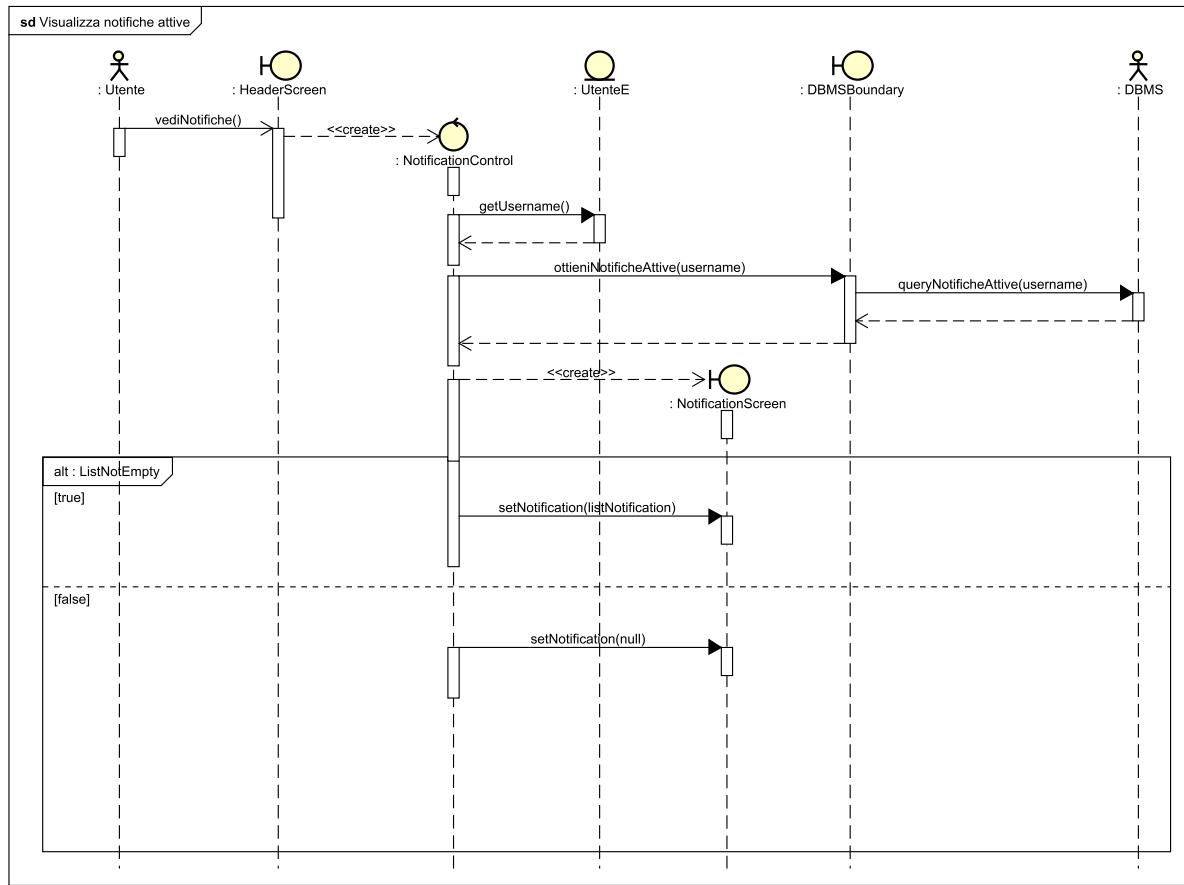
#### 4.3.1.2.5 Caso d'uso – Recupero credenziali



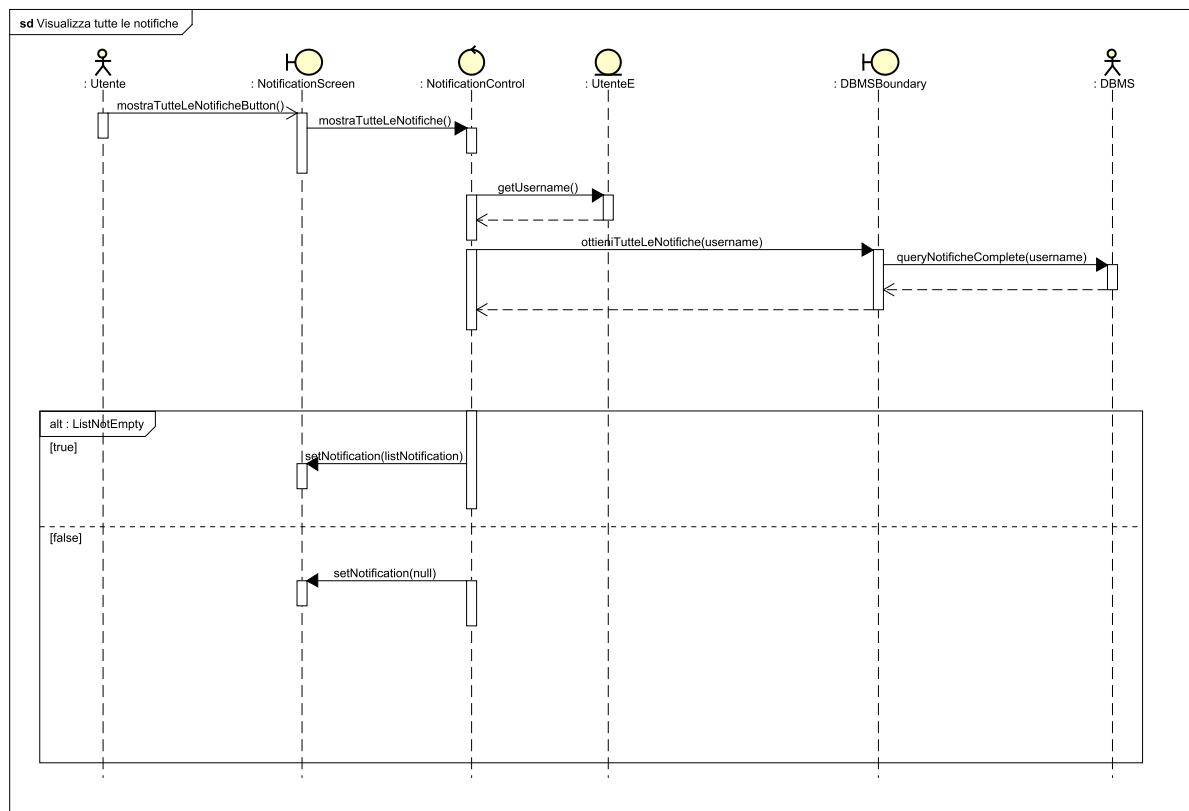


### 4.3.1.3 Macro caso d'uso – Gestione Notifiche

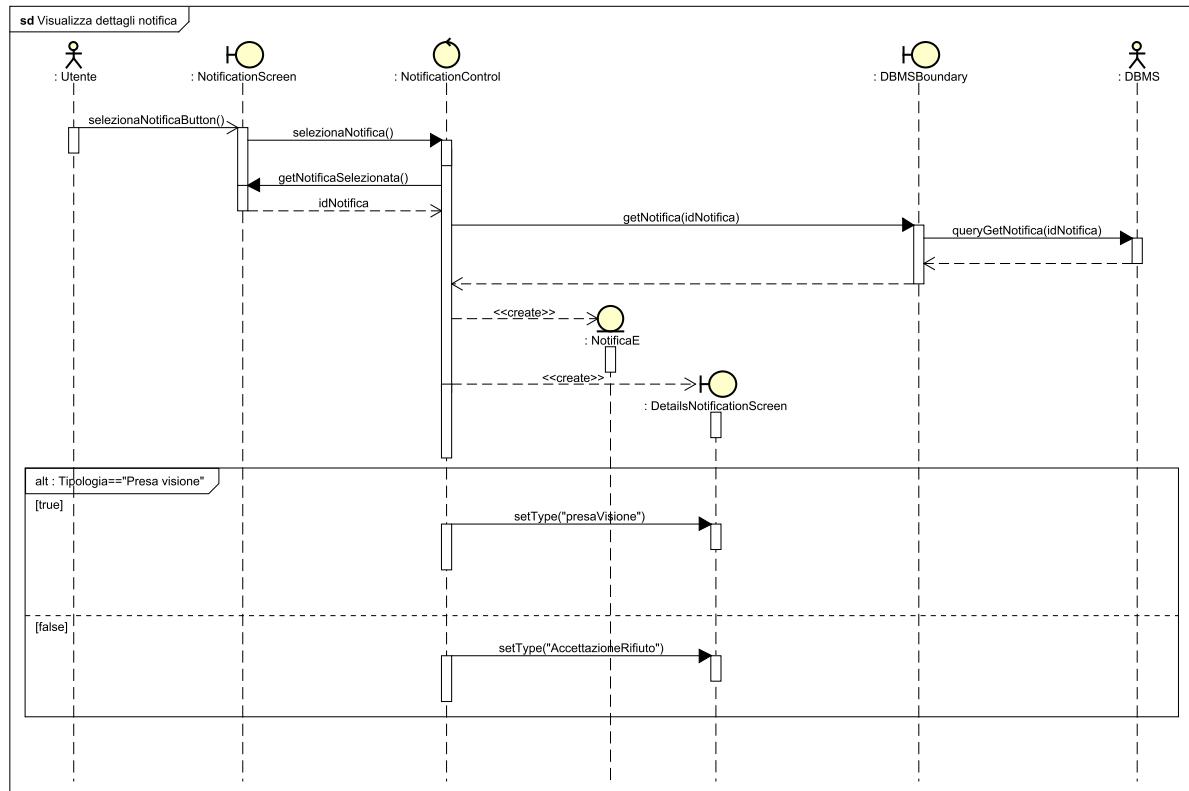
#### 4.3.1.3.1 Caso d'uso – Visualizza notifiche attive



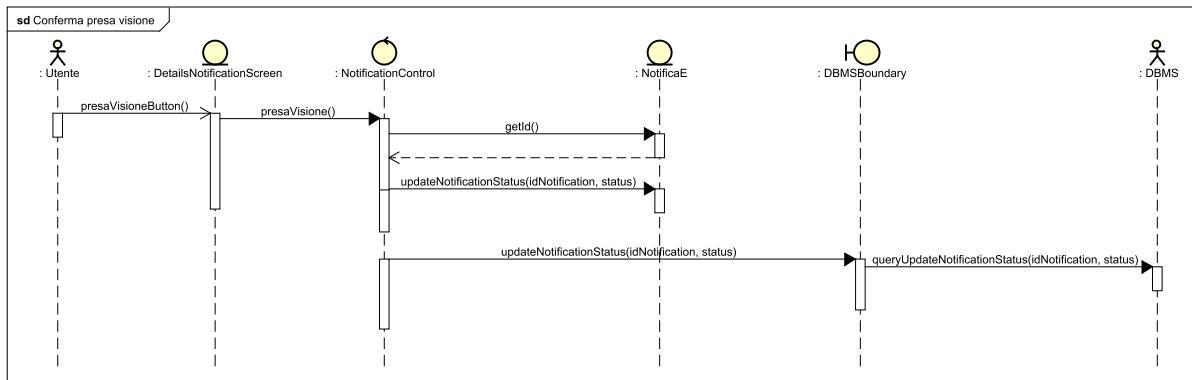
#### 4.3.1.3.2 Caso d'uso – Visualizza tutte le notifiche



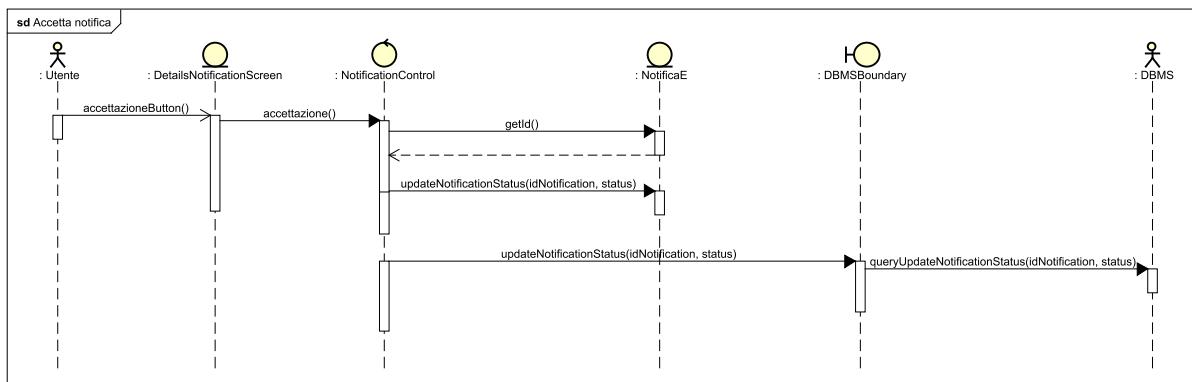
#### 4.3.1.3.3 Caso d'uso – Visualizza dettagli notifica



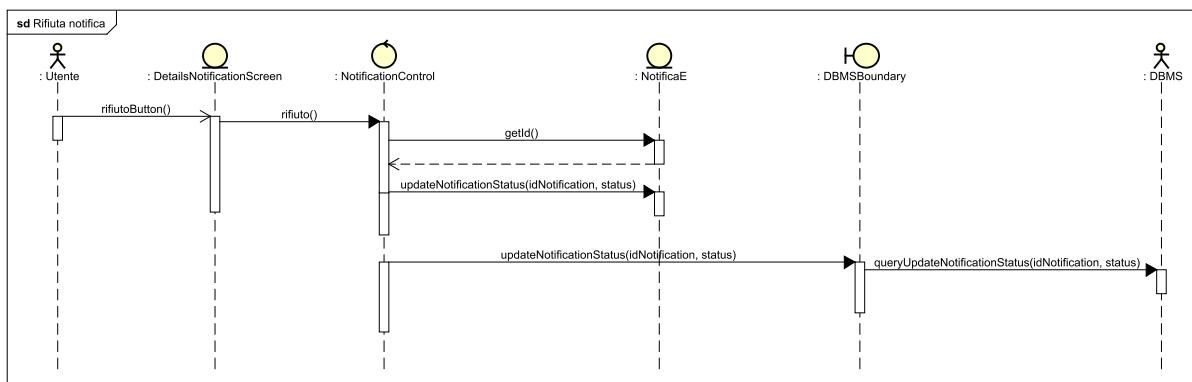
#### 4.3.1.3.4 Caso d'uso – Conferma presa visione notifica



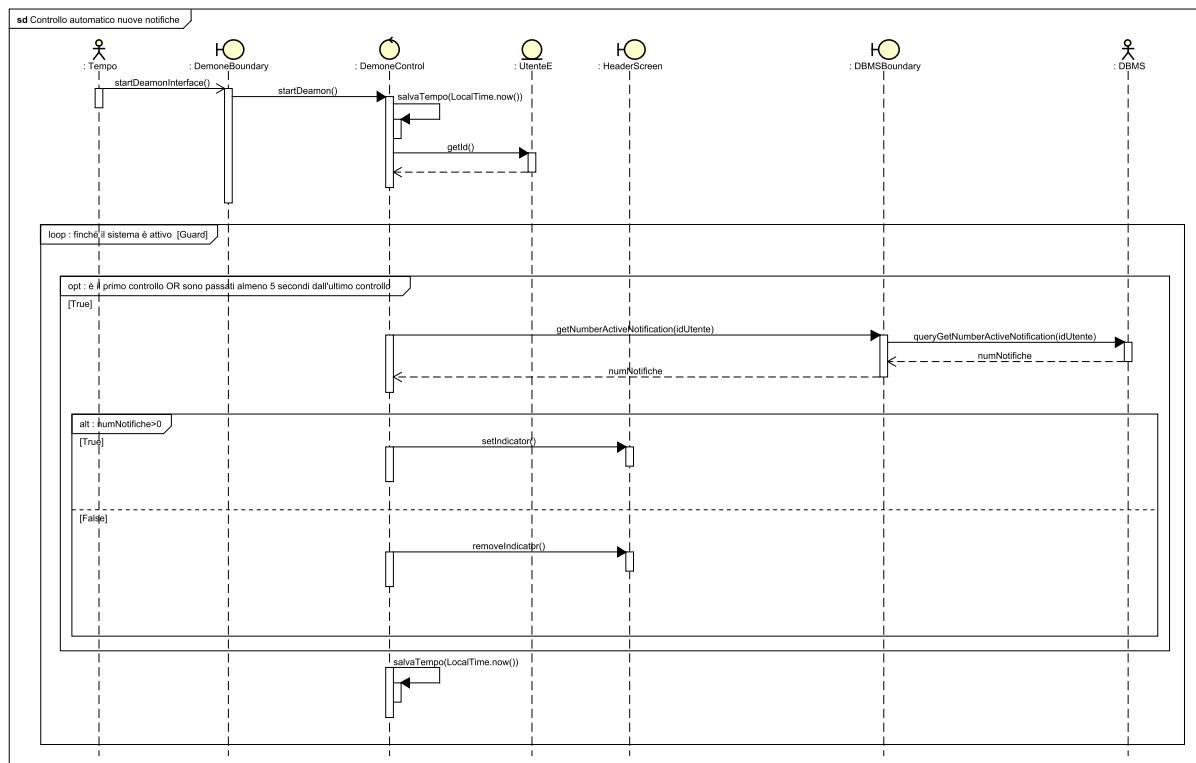
#### 4.3.1.3.5 Caso d'uso – Accetta notifica - vedi flusso



#### 4.3.1.3.6 Caso d'uso – Rifiuta notifica

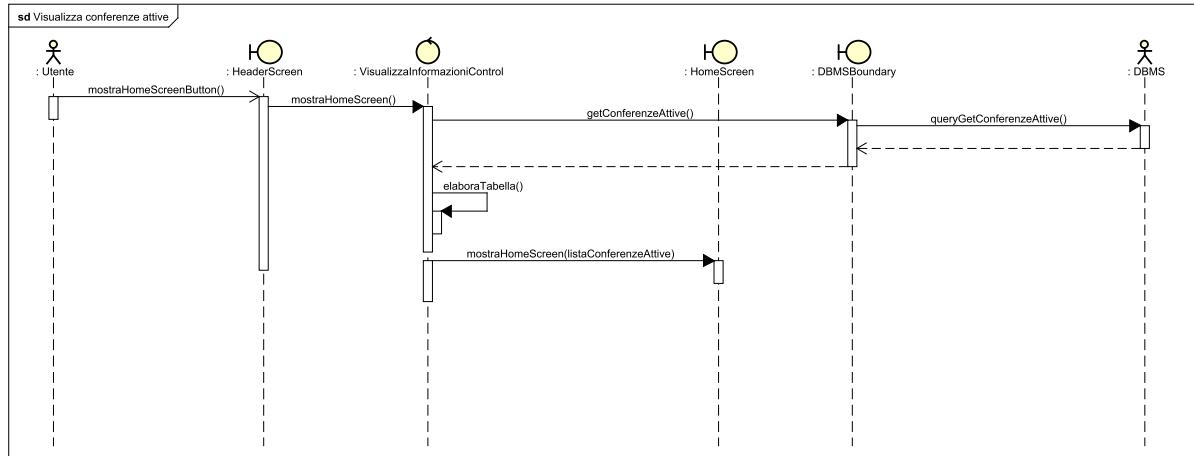


#### 4.3.1.3.7 Caso d'uso – Controllo automatico nuove notifiche

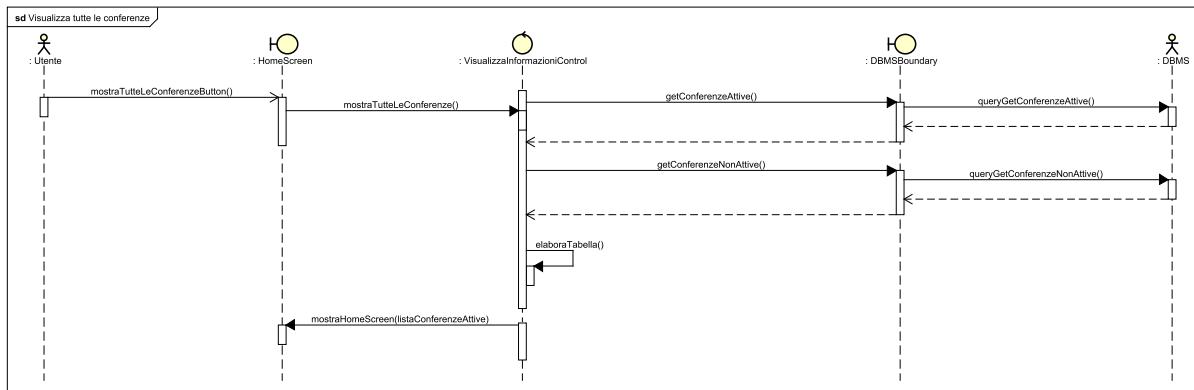


#### 4.3.1.4 Macro caso d'uso – Visualizza Informazioni

##### 4.3.1.4.1 Caso d'uso – Visualizza conferenze attive

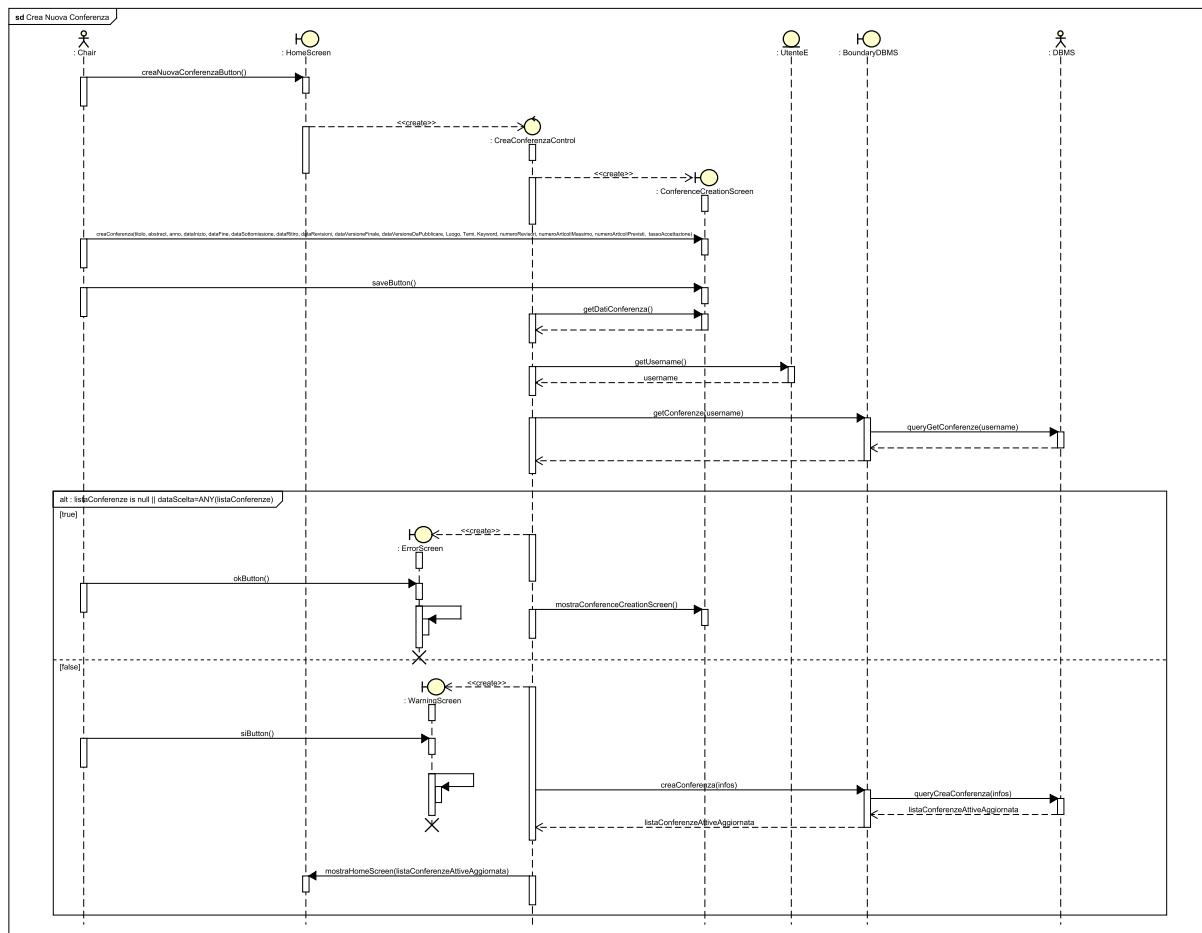


##### 4.3.1.4.2 Caso d'uso – Visualizza tutte le conferenze

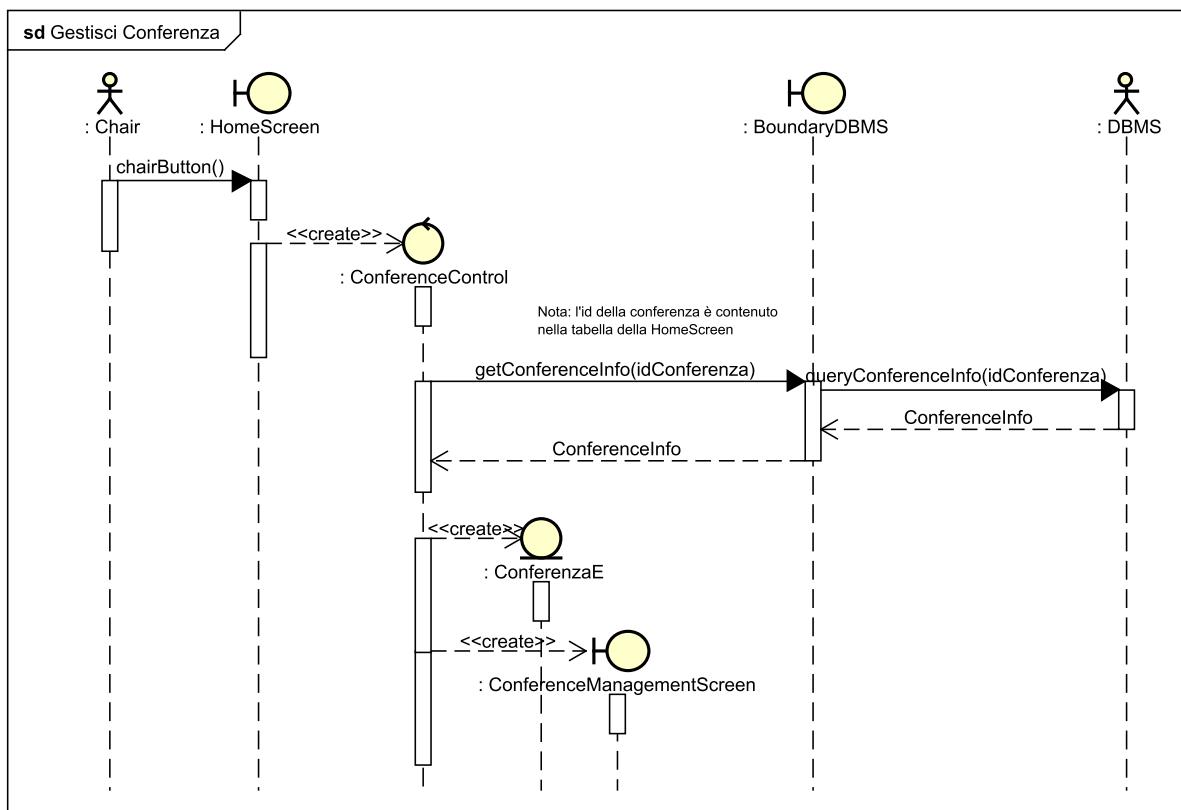


### 4.3.1.5 Macro caso d'uso – Gestione Conferenza

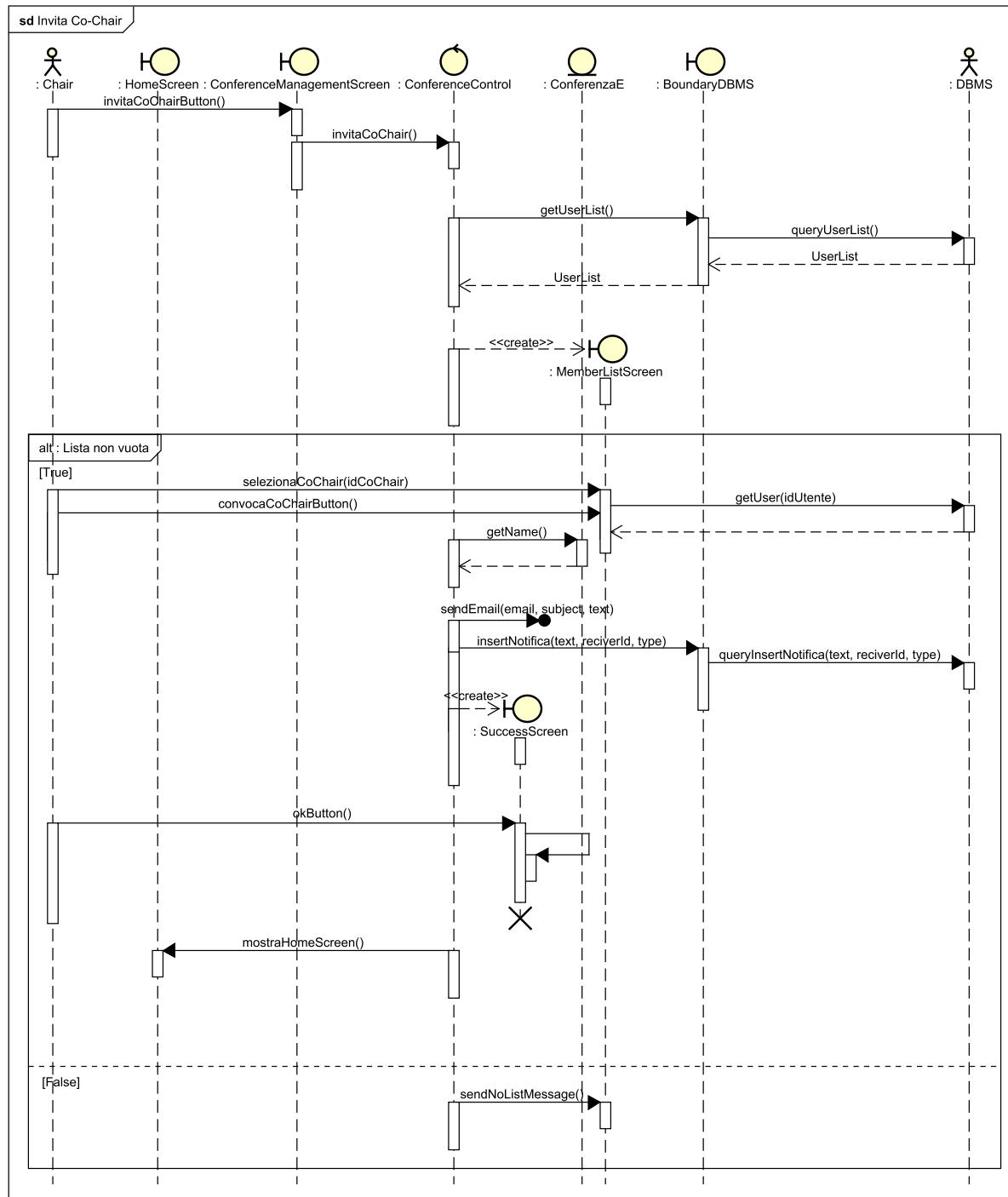
#### 4.3.1.5.1 Caso d'uso – Crea nuova conferenza



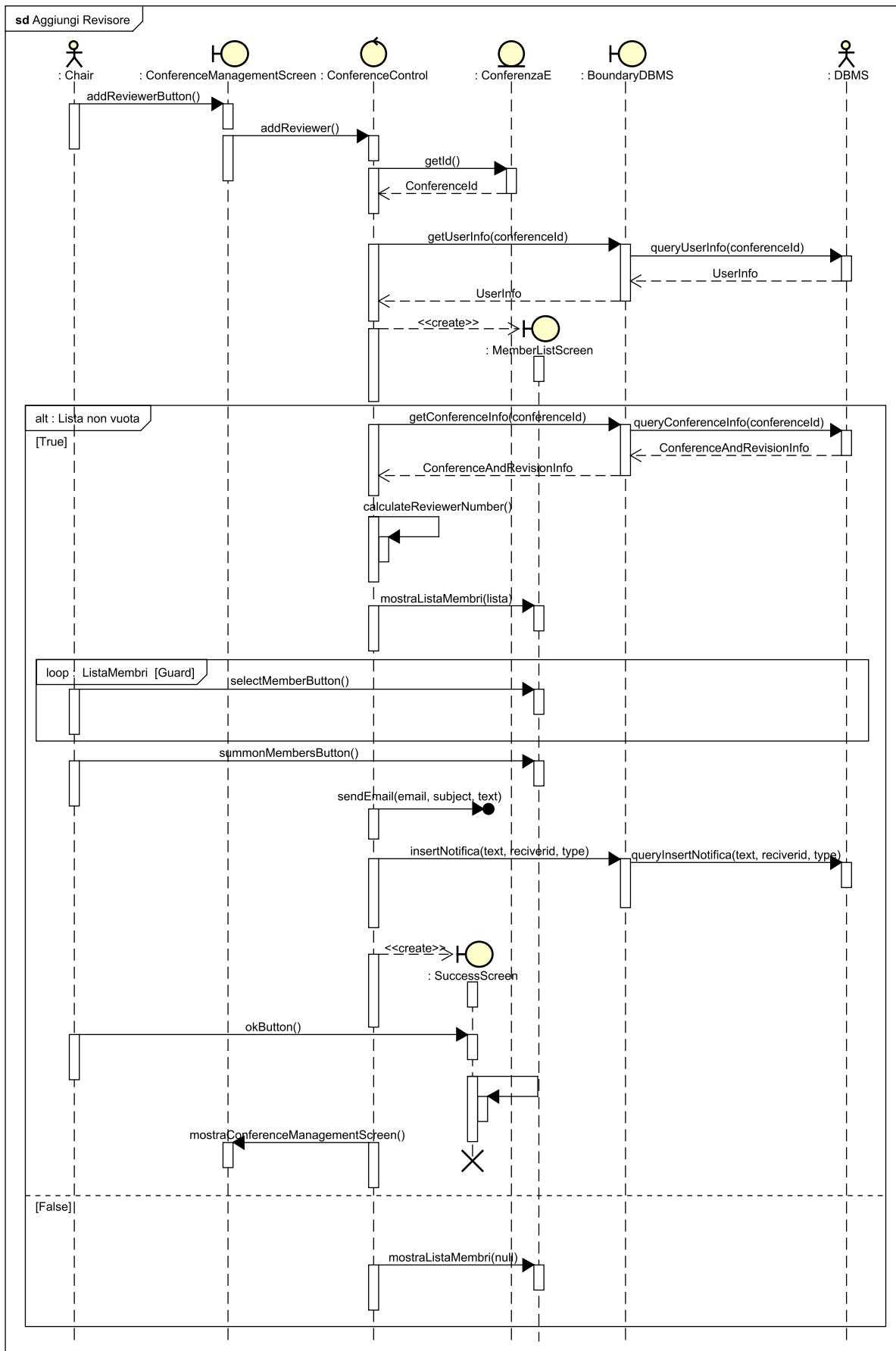
#### 4.3.1.5.2 Caso d'uso – Gestisci conferenza



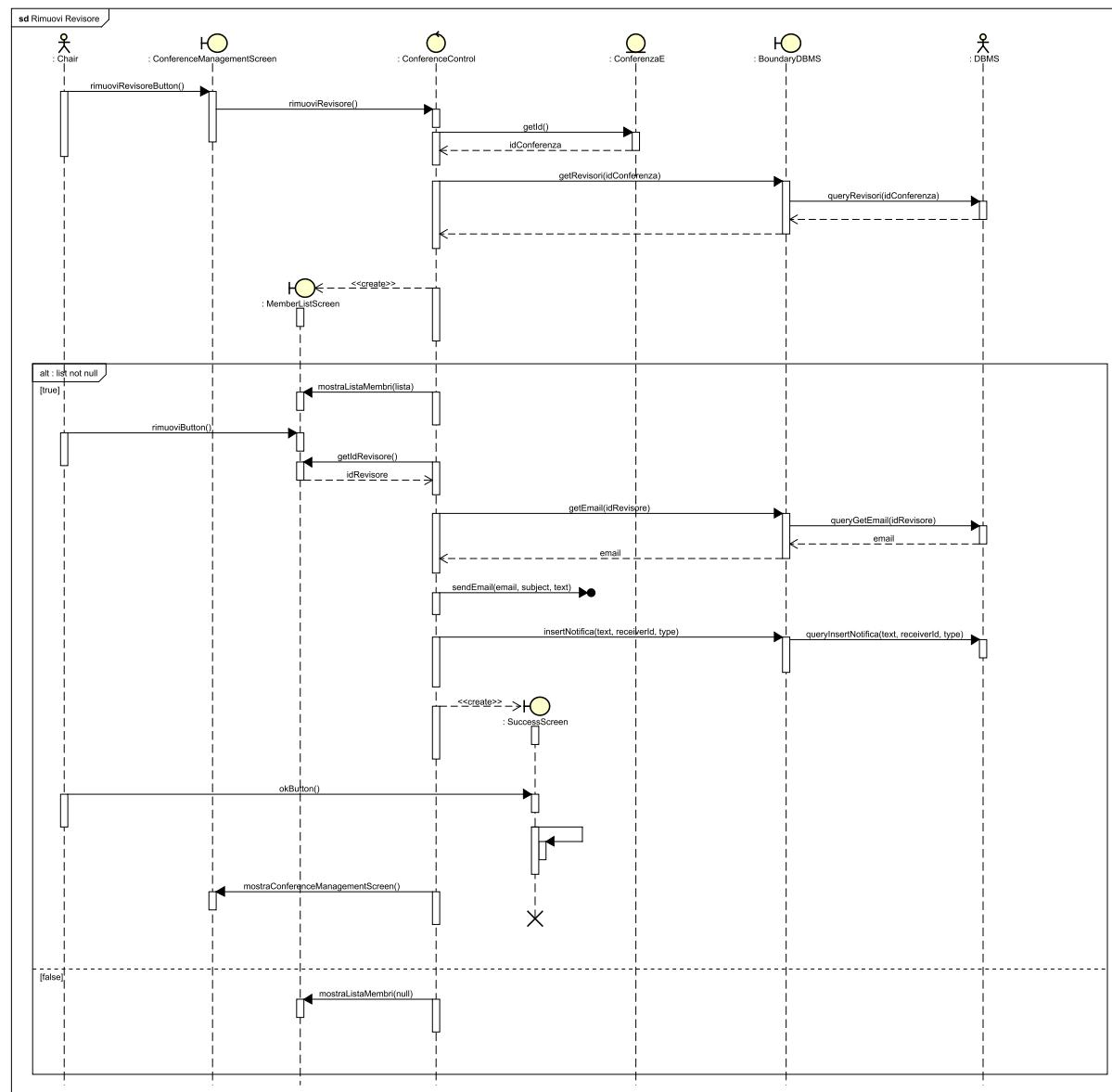
#### 4.3.1.5.3 Caso d'uso – Invita Co-Chair



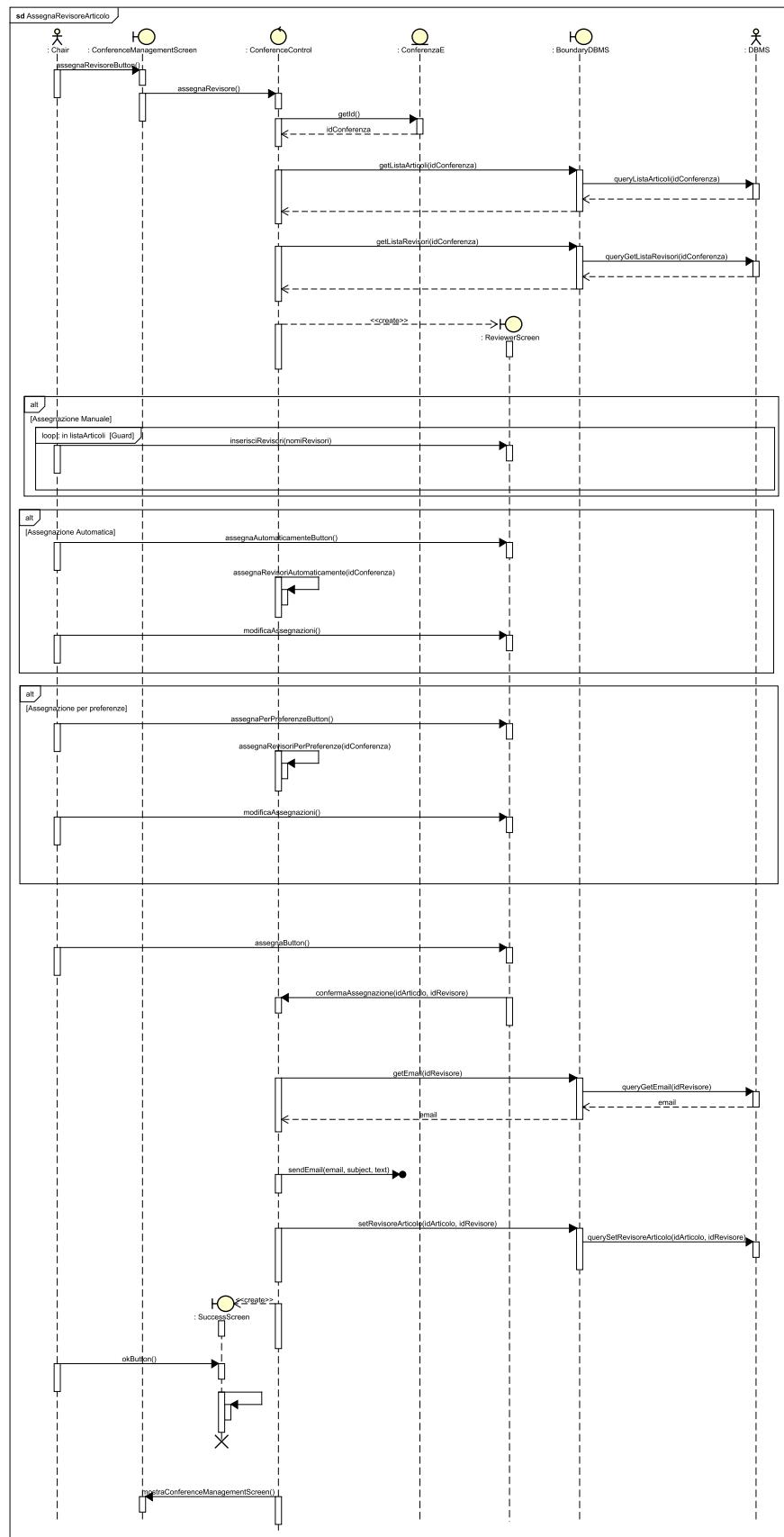
#### 4.3.1.5.4 Caso d'uso – Aggiungi revisore



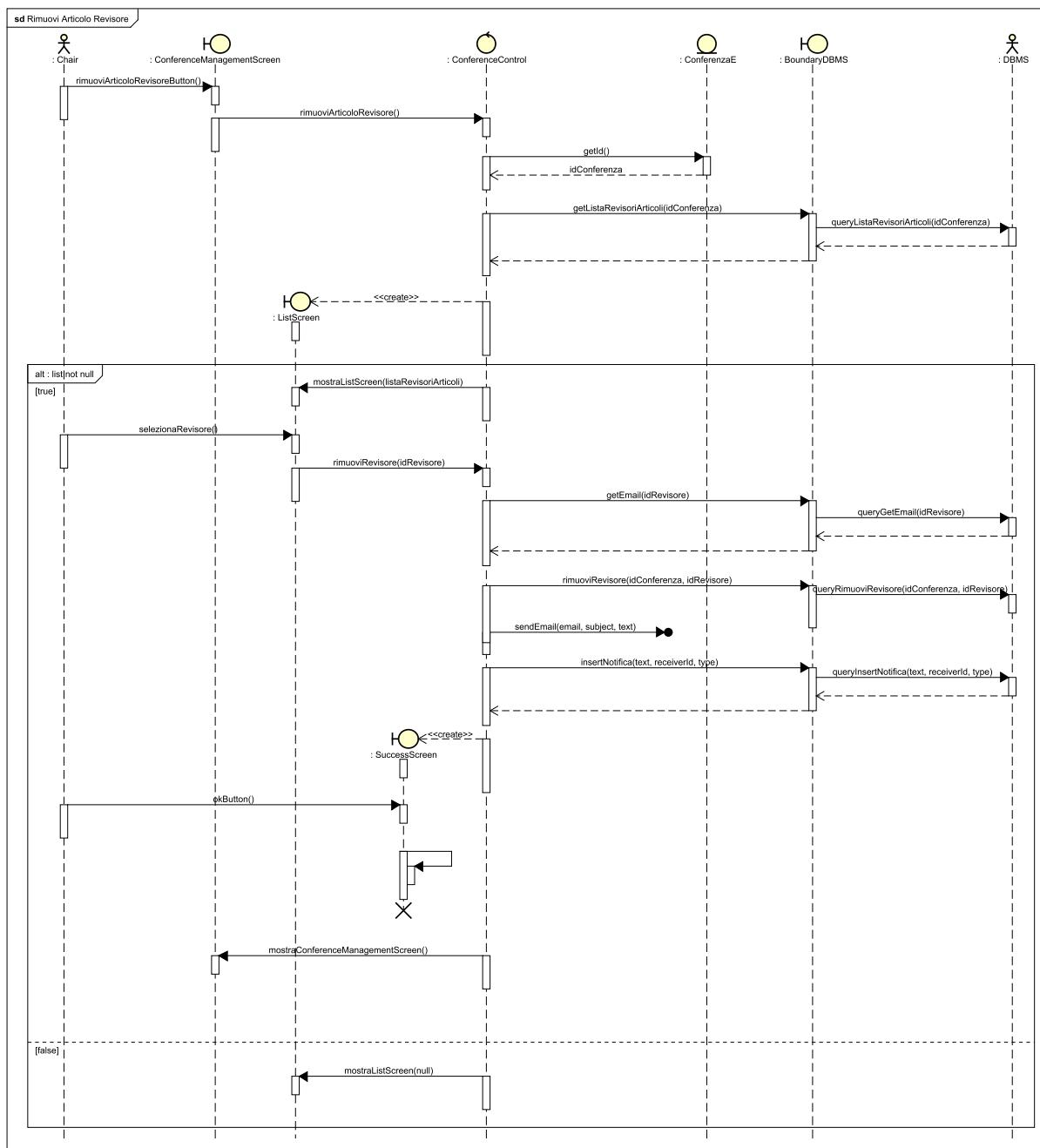
#### 4.3.1.5.5 Caso d'uso – Rimuovi revisore



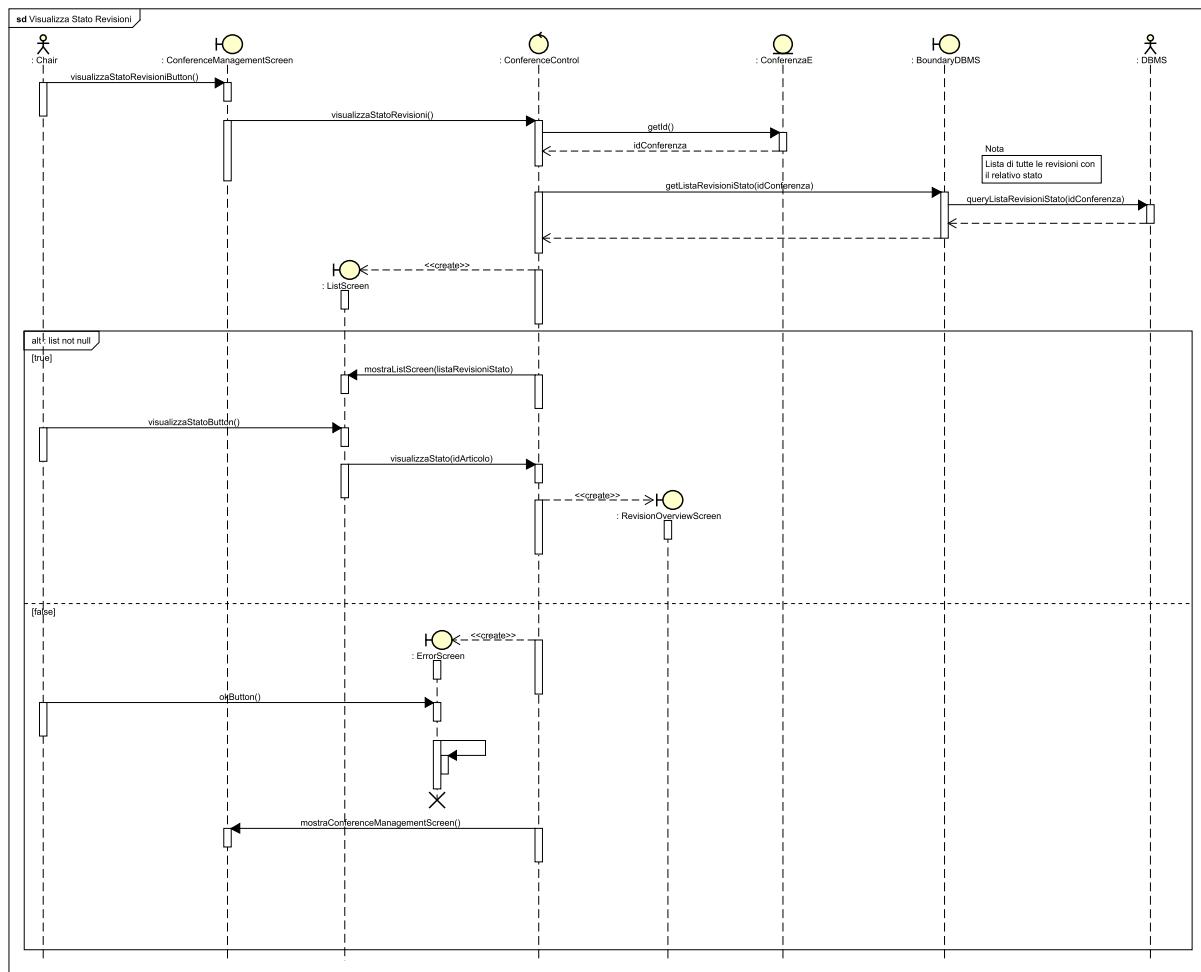
#### 4.3.1.5.6 Caso d'uso – Assegna revisore ad articolo



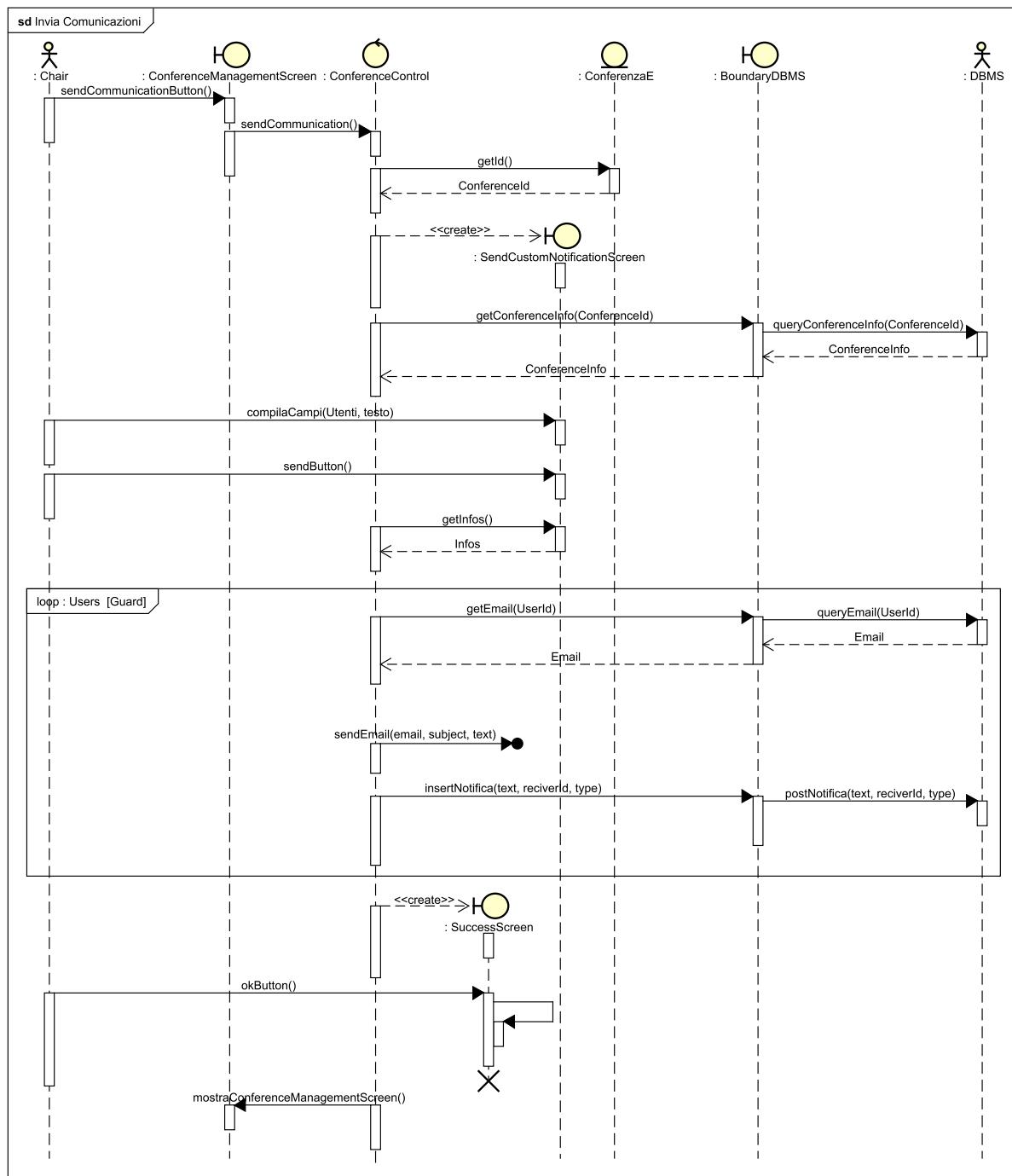
#### 4.3.1.5.7 Caso d'uso – Rimuovi revisore da articolo



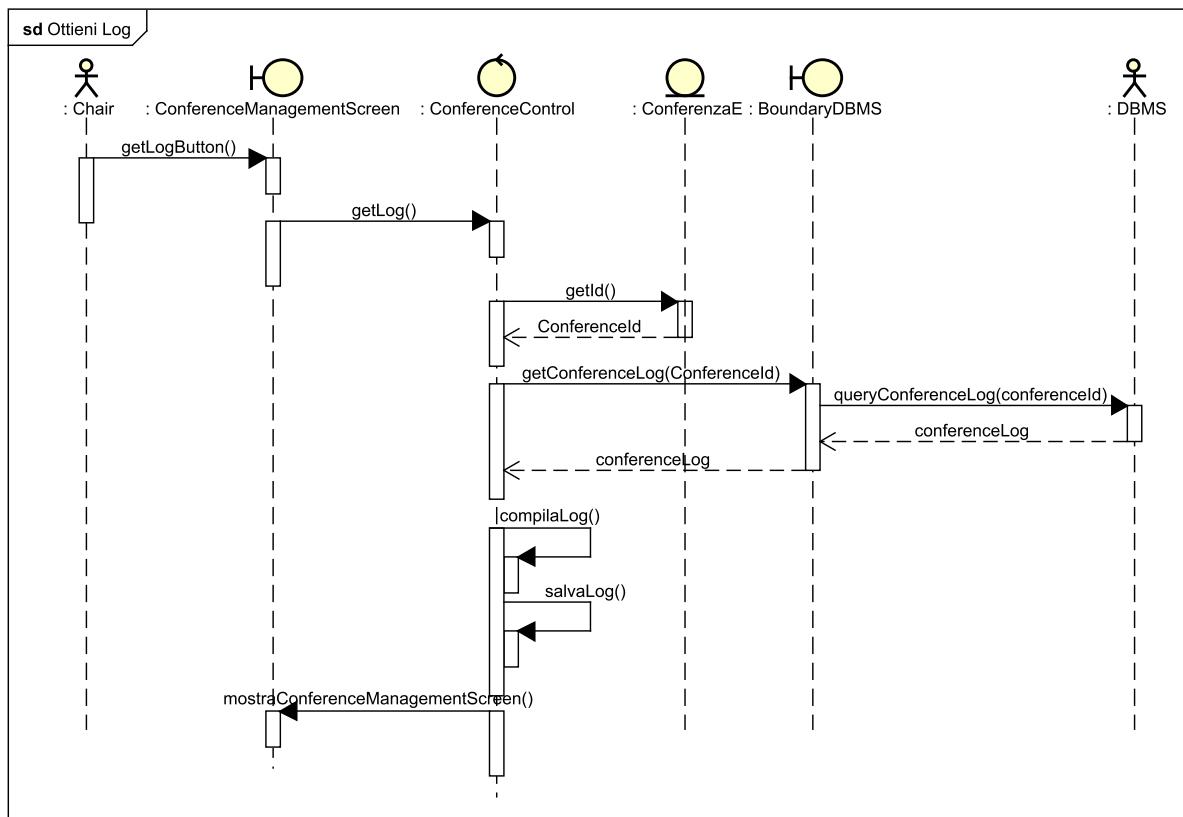
#### 4.3.1.5.8 Caso d'uso – Visualizza stato revisioni



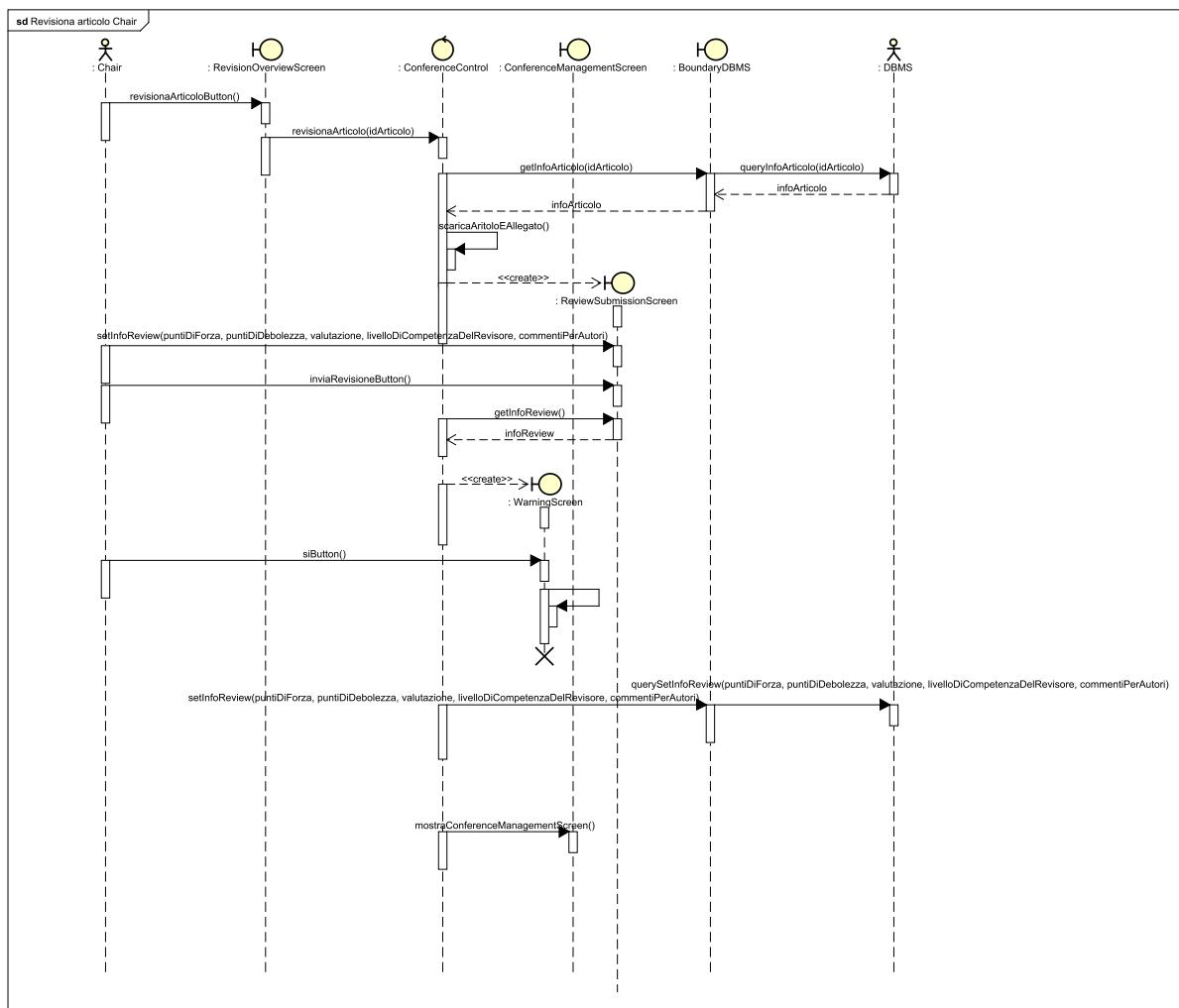
#### 4.3.1.5.9 Caso d'uso – Invia comunicazioni



#### 4.3.1.5.10 Caso d'uso – Ottieni log

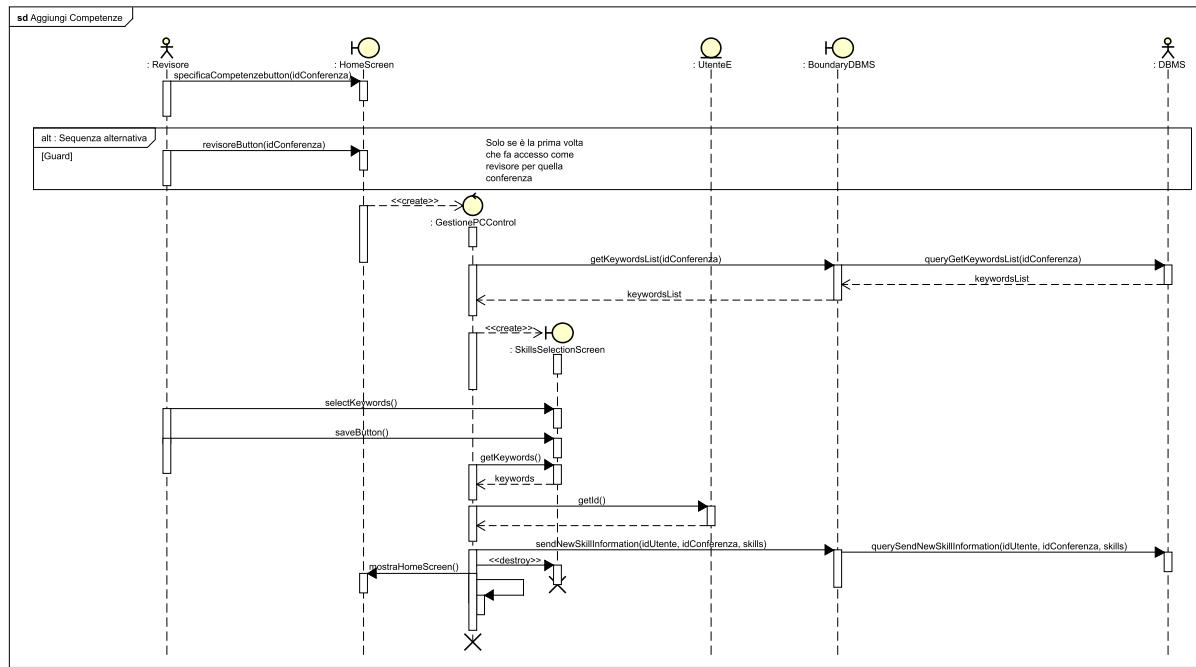


#### 4.3.1.5.11 Caso d'uso – Revisiona Articolo Chair

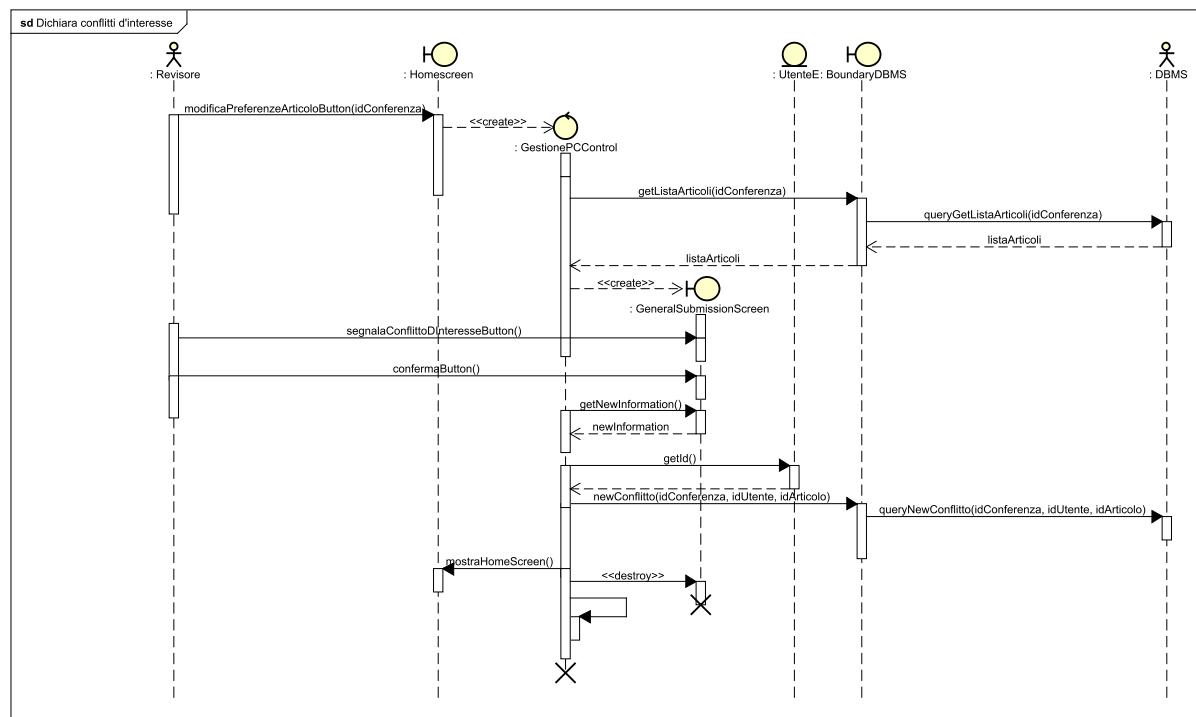


### 4.3.1.6 Macro caso d'uso – Gestione PC

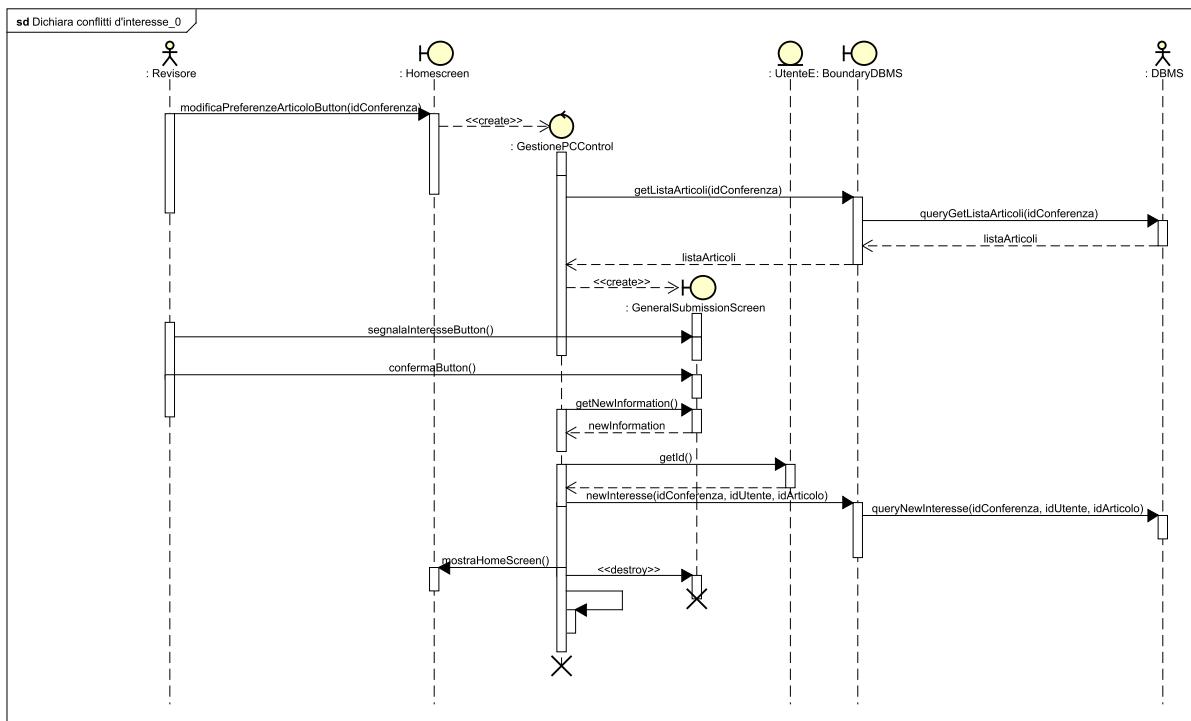
#### 4.3.1.6.1 Caso d'uso – Aggiungi competenze



#### 4.3.1.6.2 Caso d'uso – Dichiara conflitti d'interesse

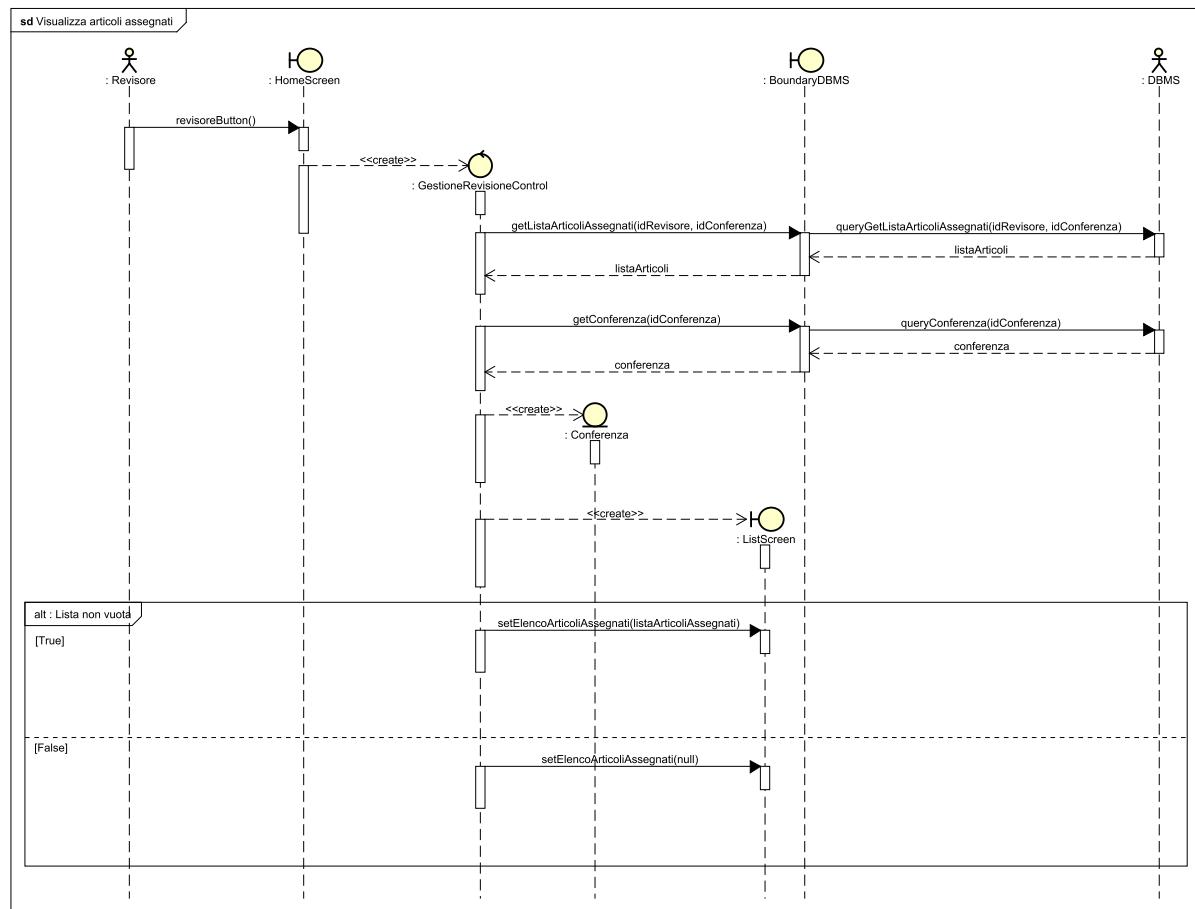


#### 4.3.1.6.3 Caso d'uso – Esprimi preferenza articolo

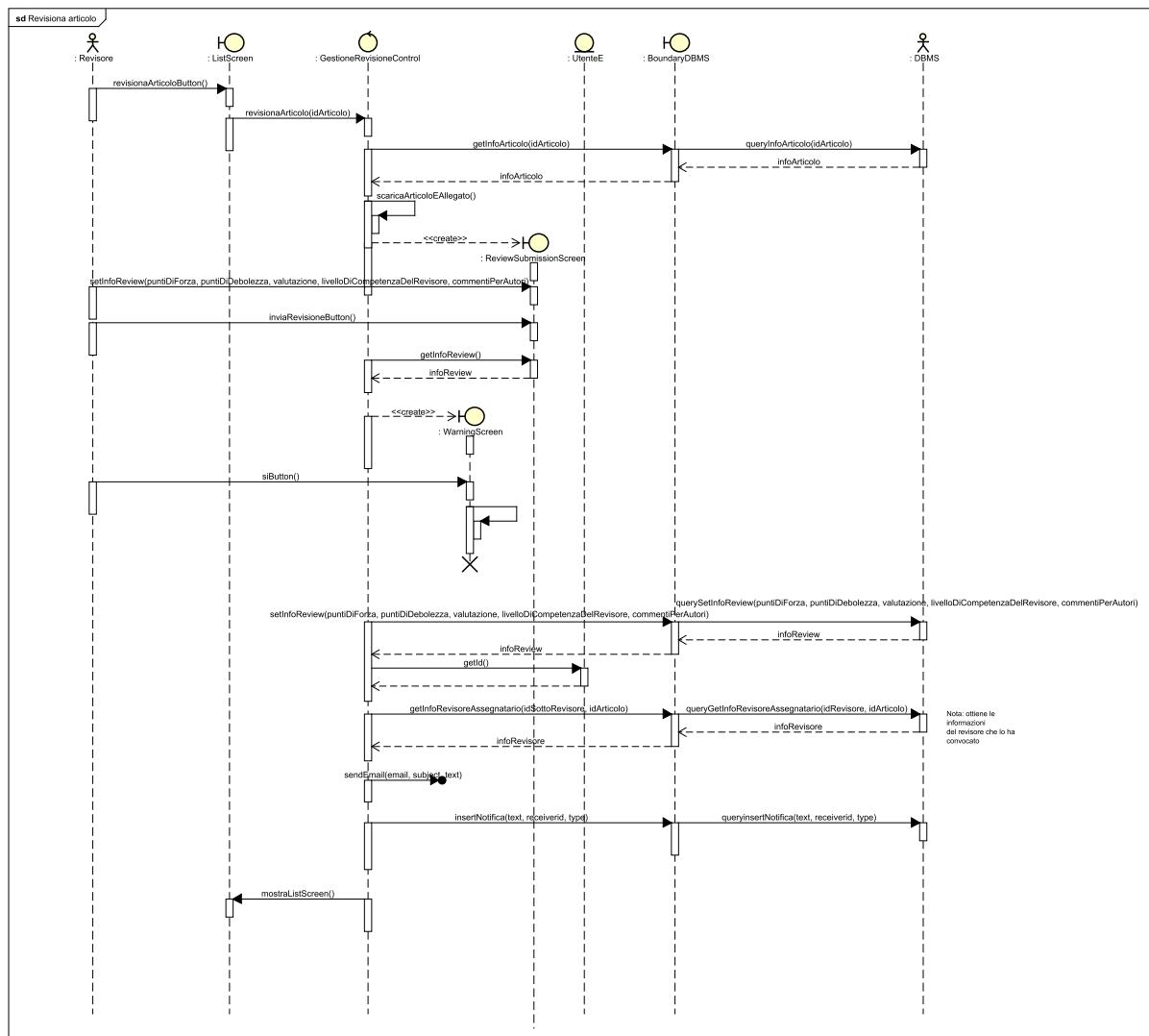


### 4.3.1.7 Macro caso d'uso – Gestione Revisione

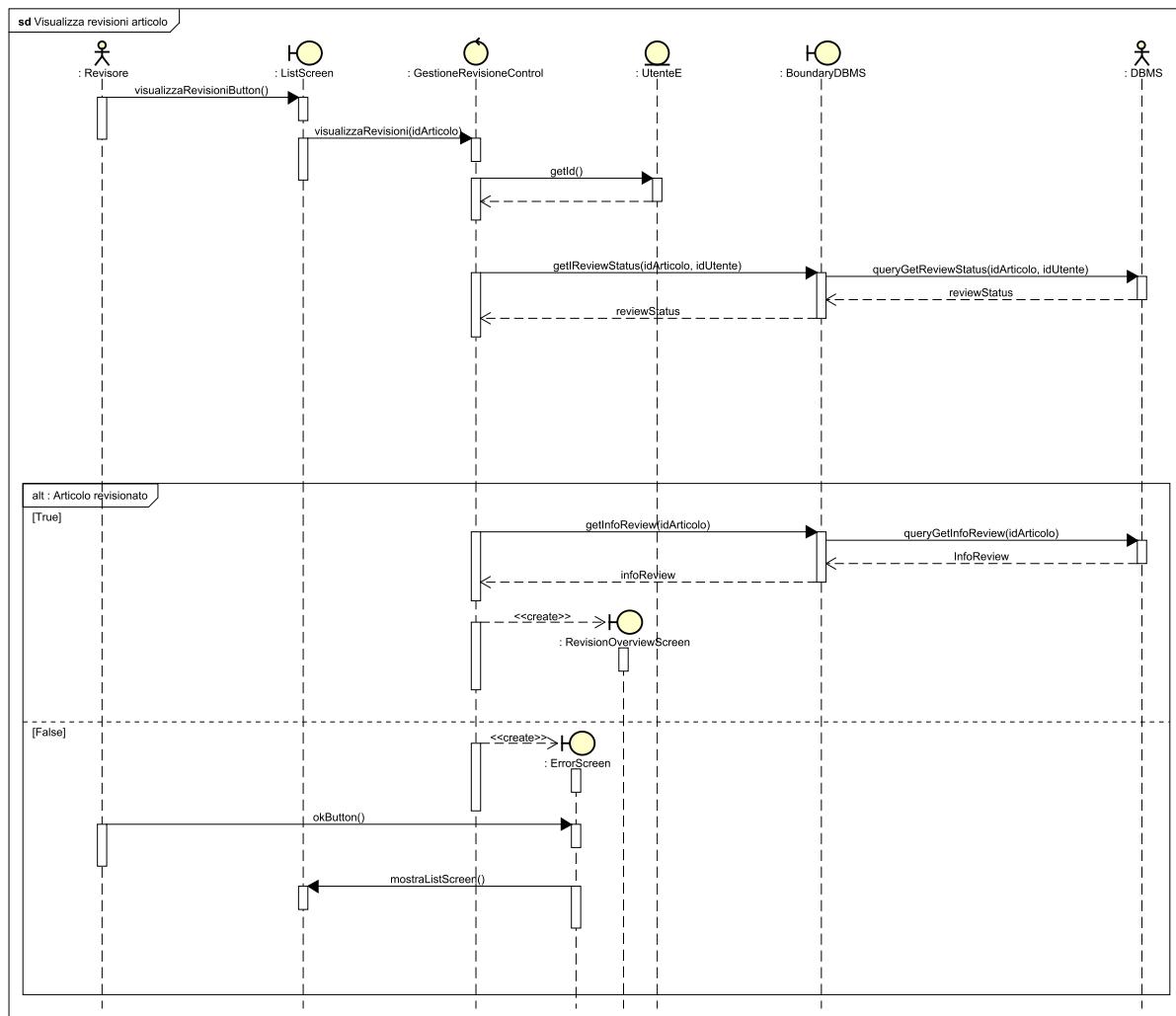
#### 4.3.1.7.1 Caso d'uso – Visualizza articoli assegnati



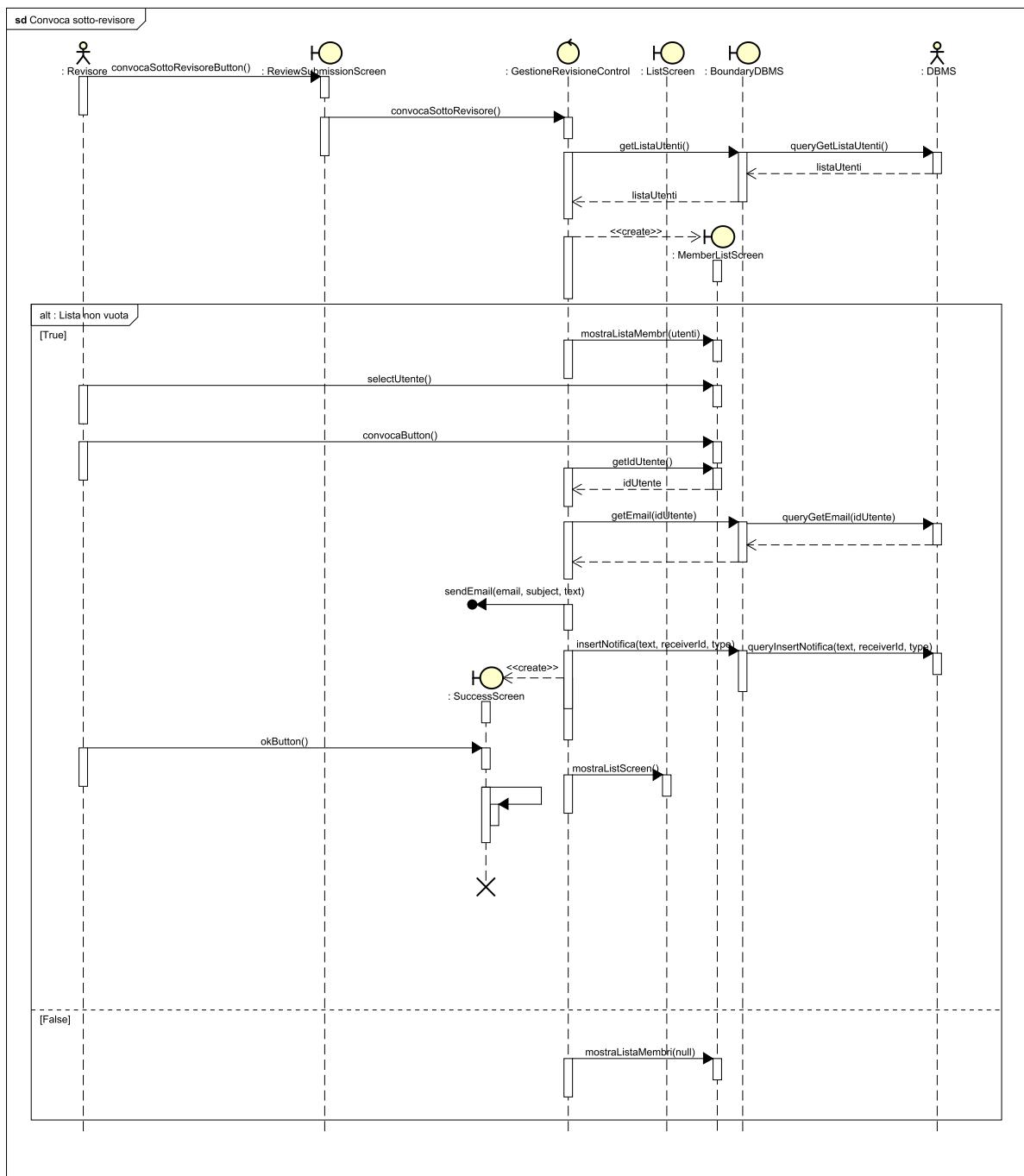
#### 4.3.1.7.2 Caso d'uso – Revisiona Articolo



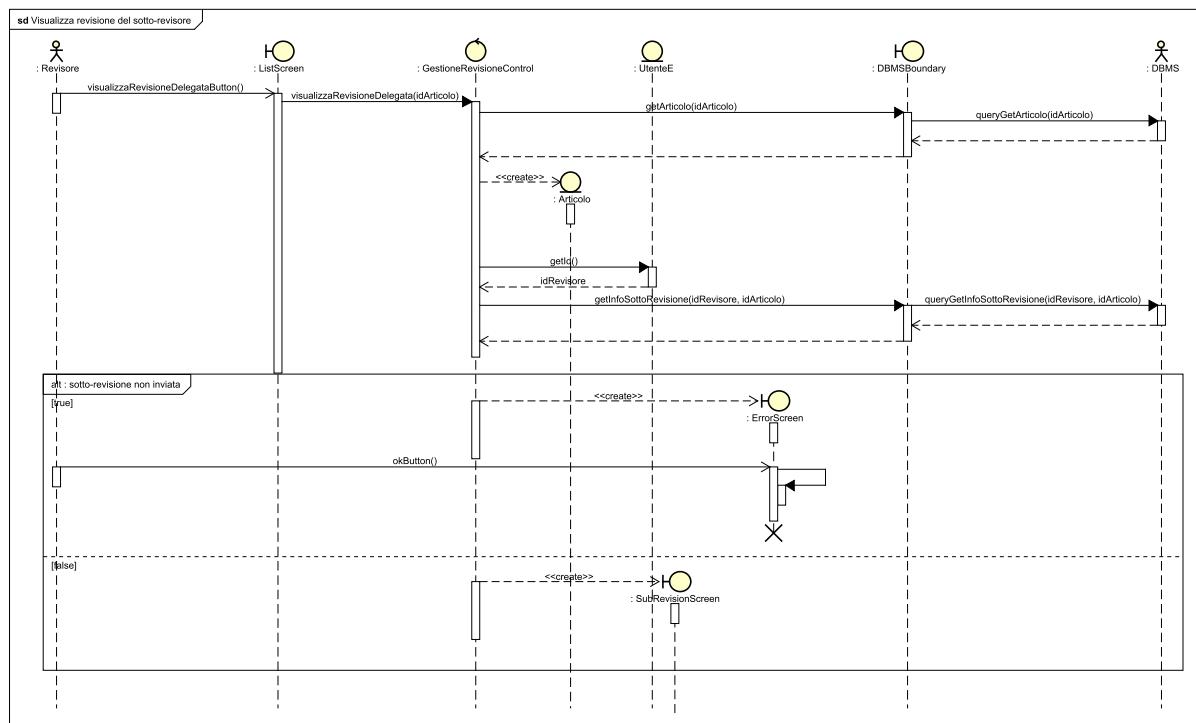
#### 4.3.1.7.3 Caso d'uso – Visualizza revisioni articolo



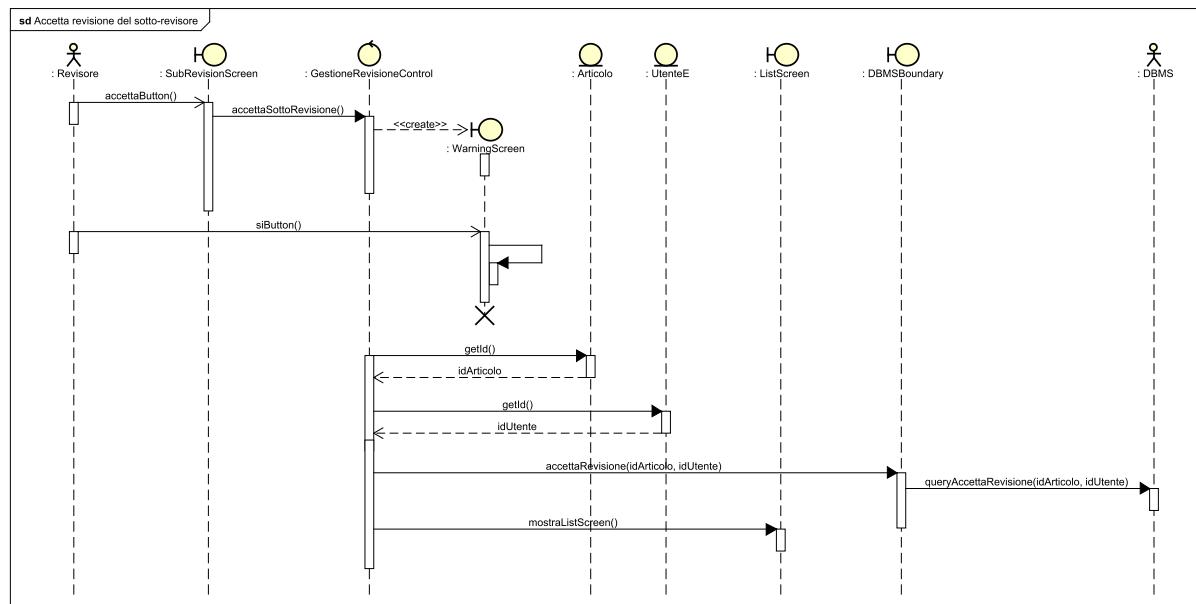
#### 4.3.1.7.4 Caso d'uso – Convoca sotto-revisore



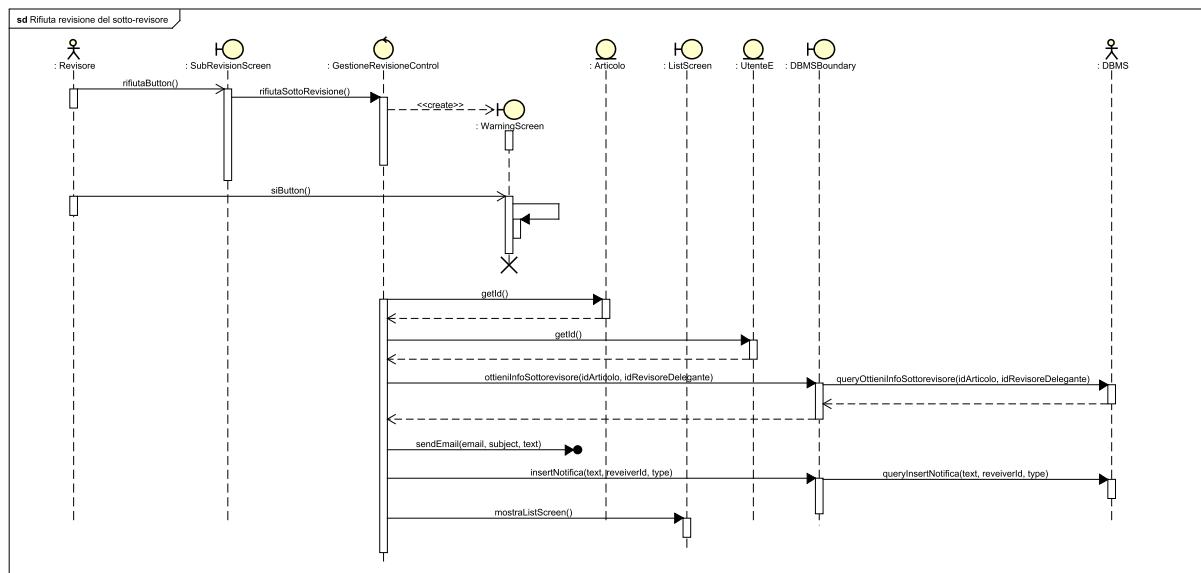
#### 4.3.1.7.5 Caso d'uso – Visualizza revisione del sotto-revisore



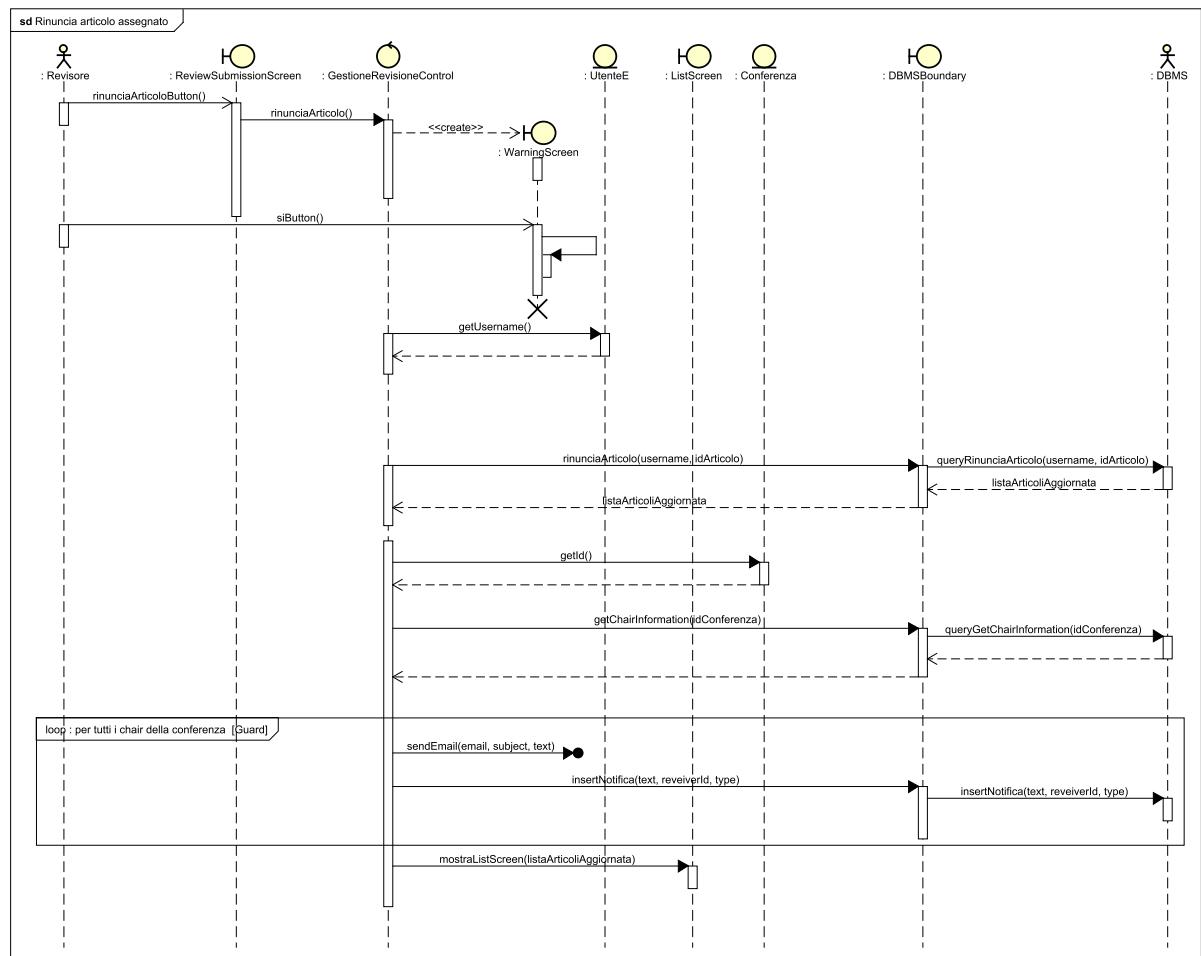
#### 4.3.1.7.6 Caso d'uso – Accetta revisione del sotto-revisore



#### 4.3.1.7.7 Caso d'uso – Rifiuta revisione del sotto-revisore

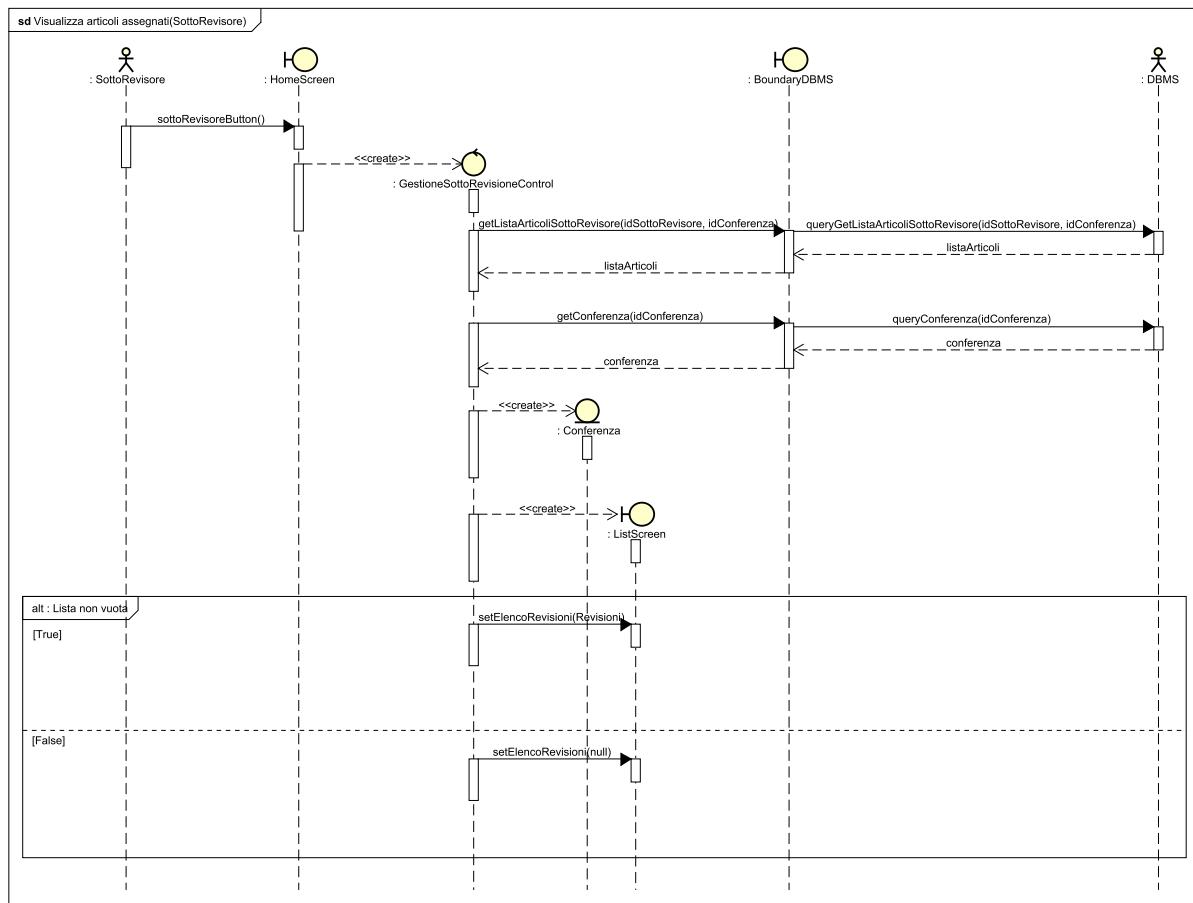


#### 4.3.1.7.8 Caso d'uso – Rinuncia articolo assegnato

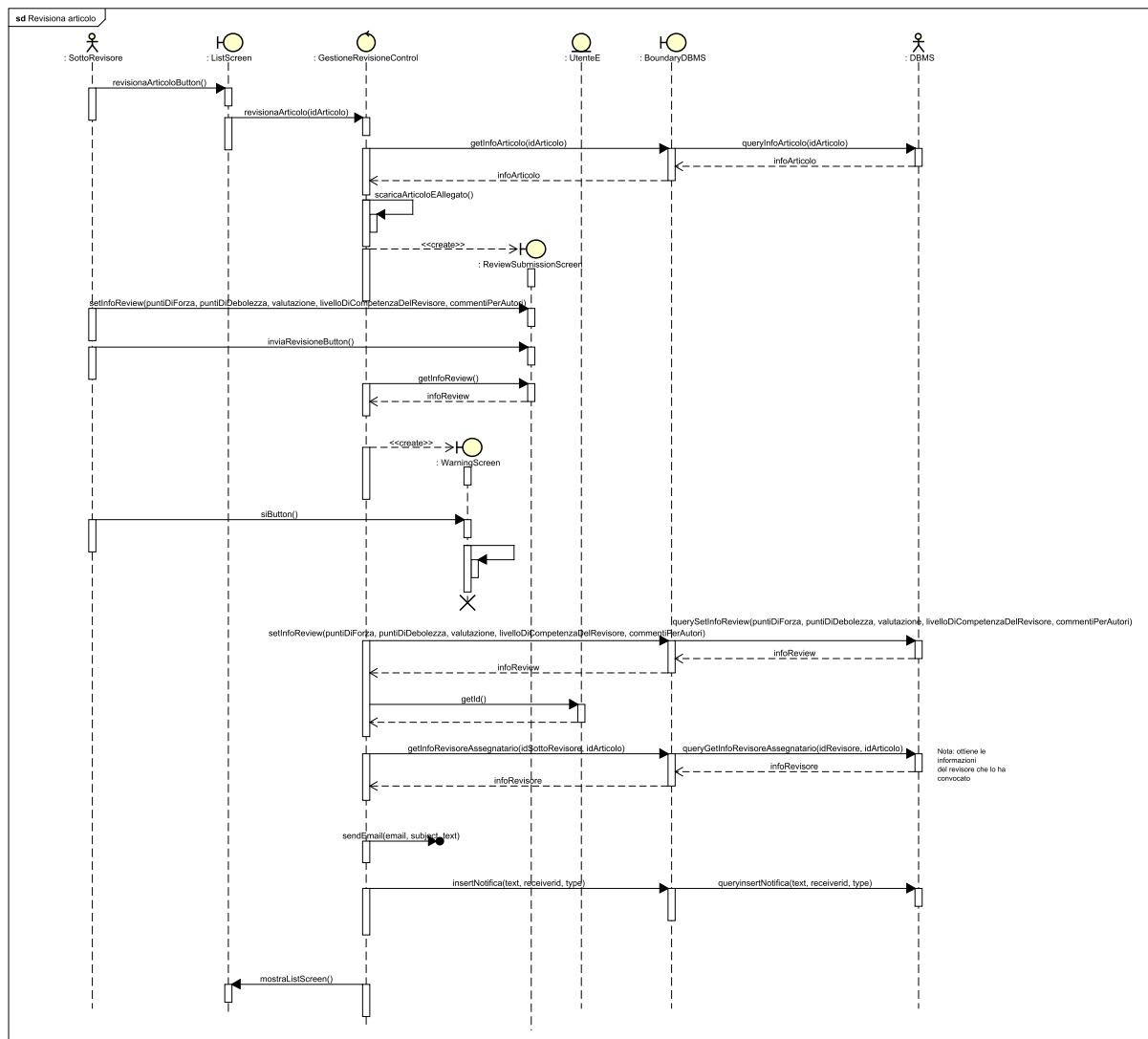


### 4.3.1.8 Macro caso d'uso – Gestione Sotto Revisione

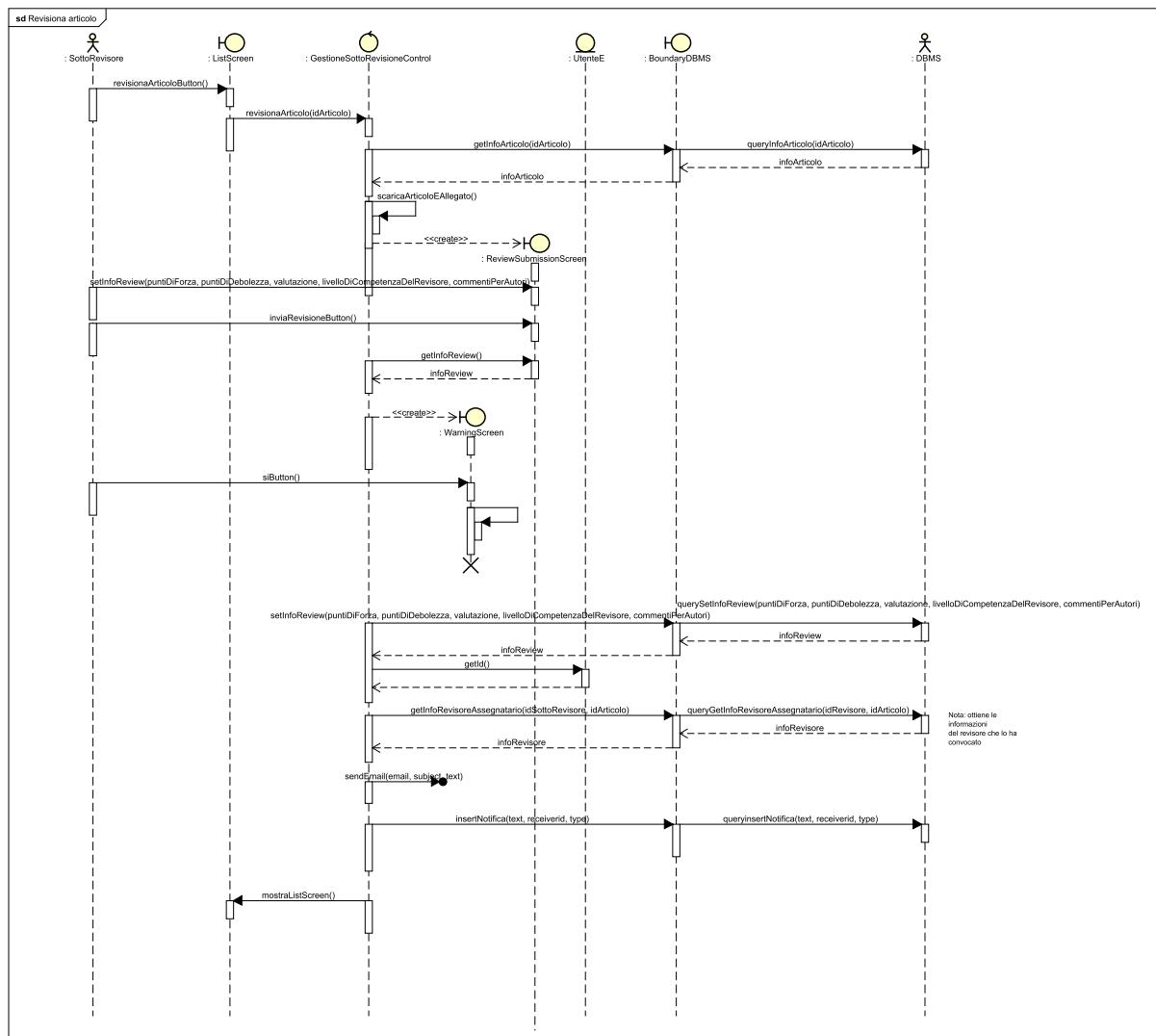
#### 4.3.1.8.1 Caso d'uso – Visualizza articoli assegnati



#### 4.3.1.8.2 Caso d'uso – Revisiona articolo

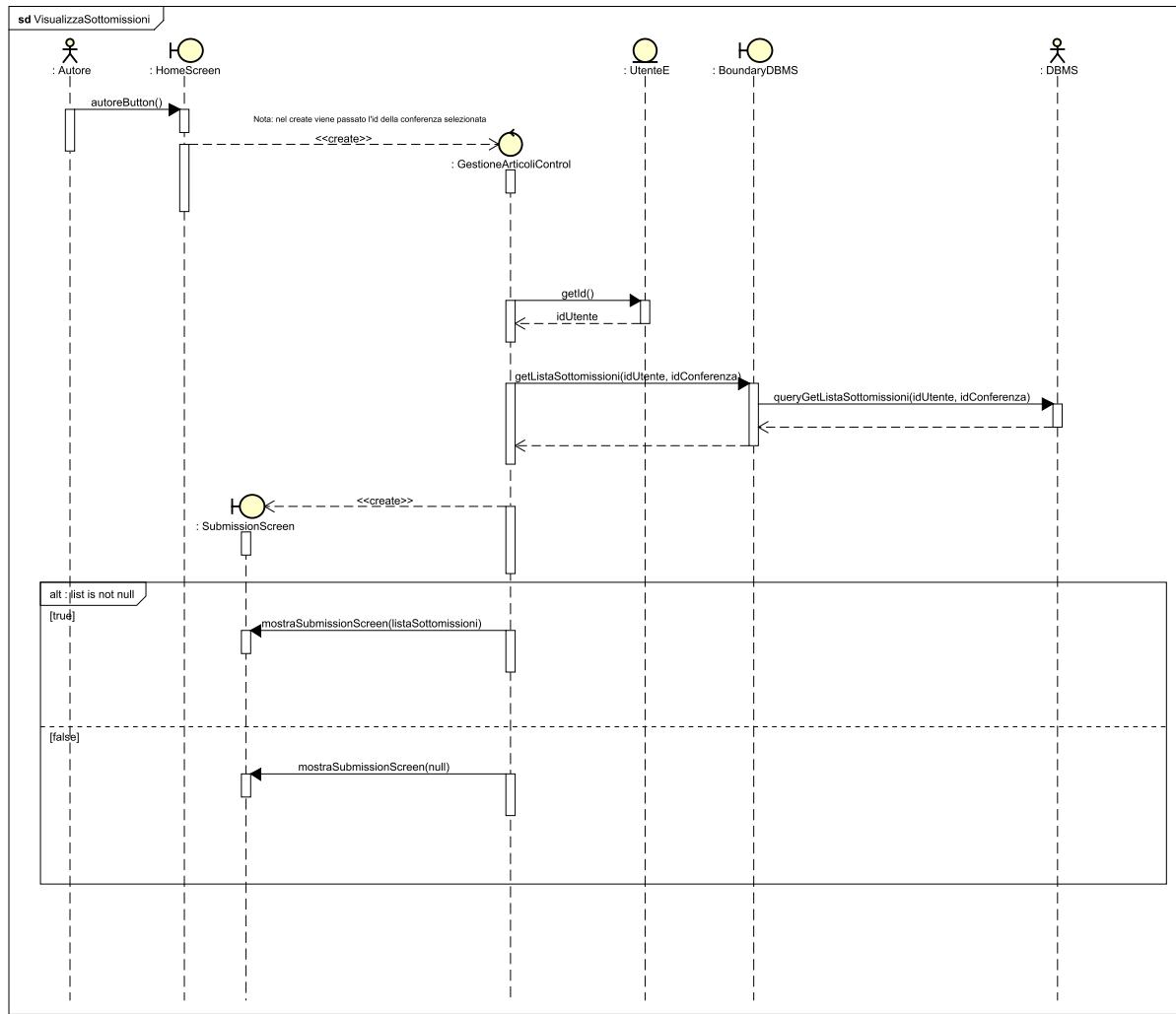


#### 4.3.1.8.3 Caso d'uso – Rinuncia articolo assegnato

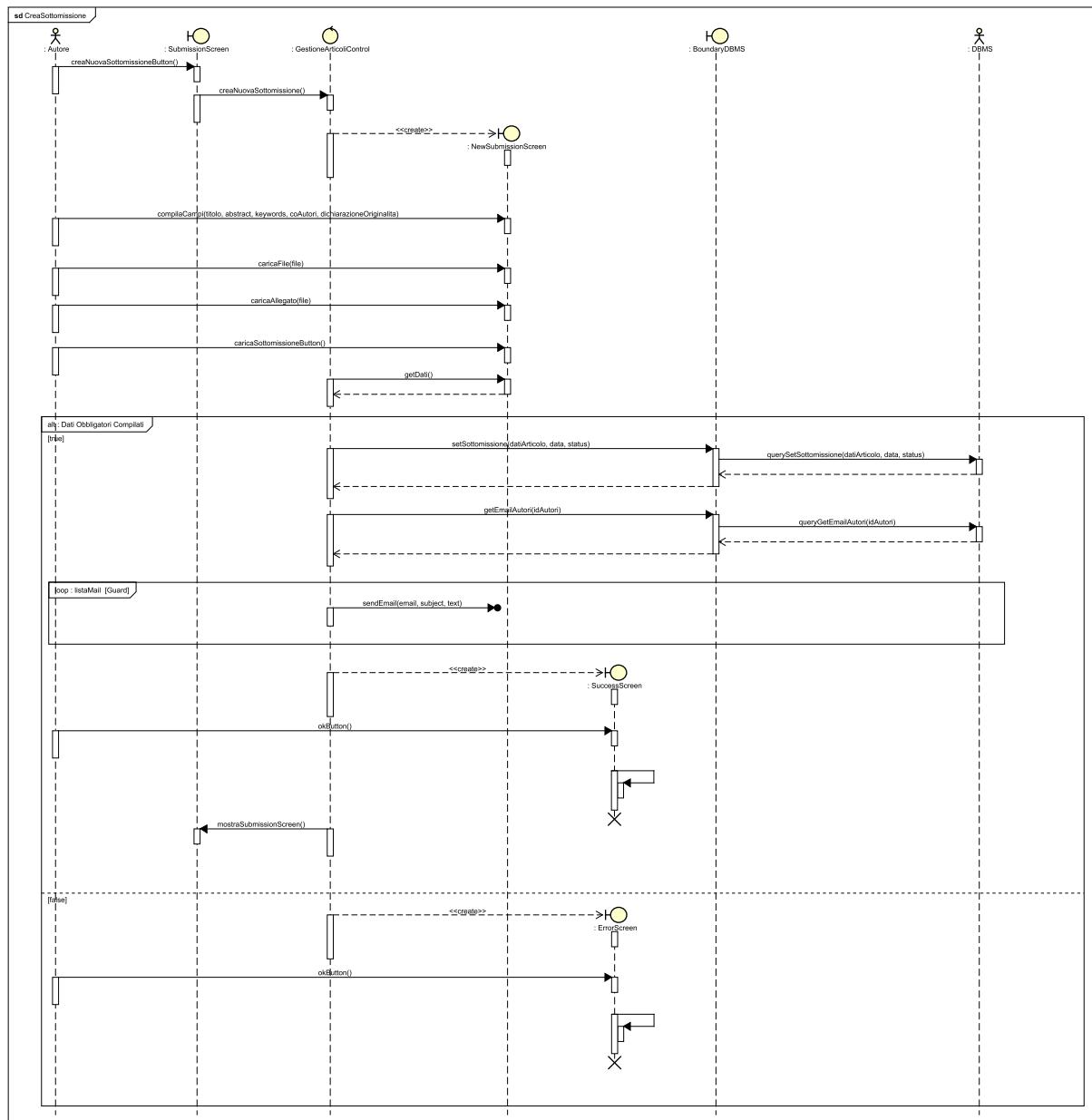


### 4.3.1.9 Macro caso d'uso – Gestione Articoli

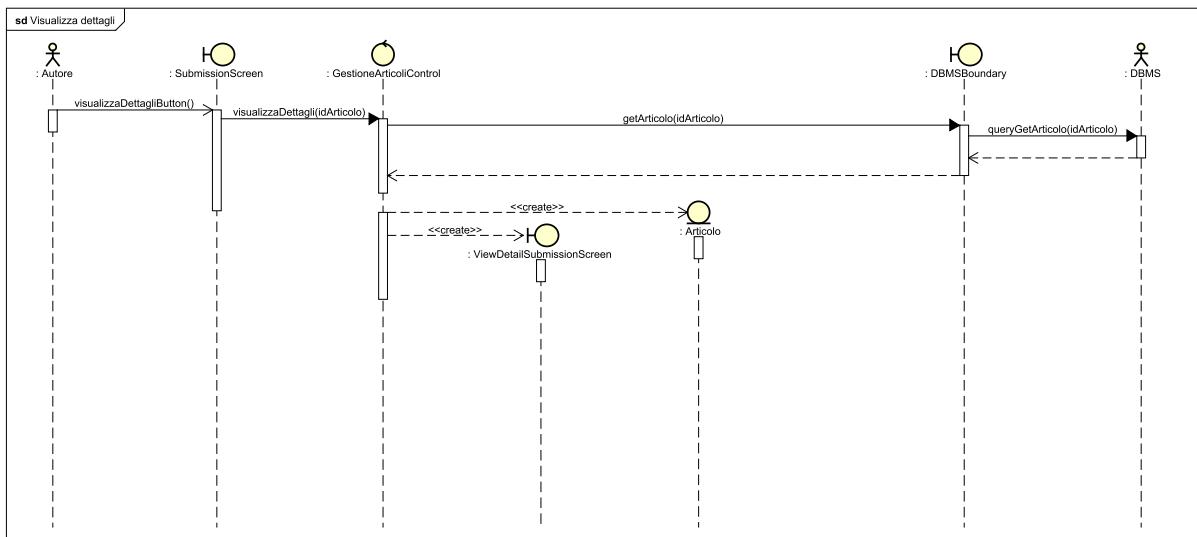
#### 4.3.1.9.1 Caso d'uso – Visualizza le sottomissioni



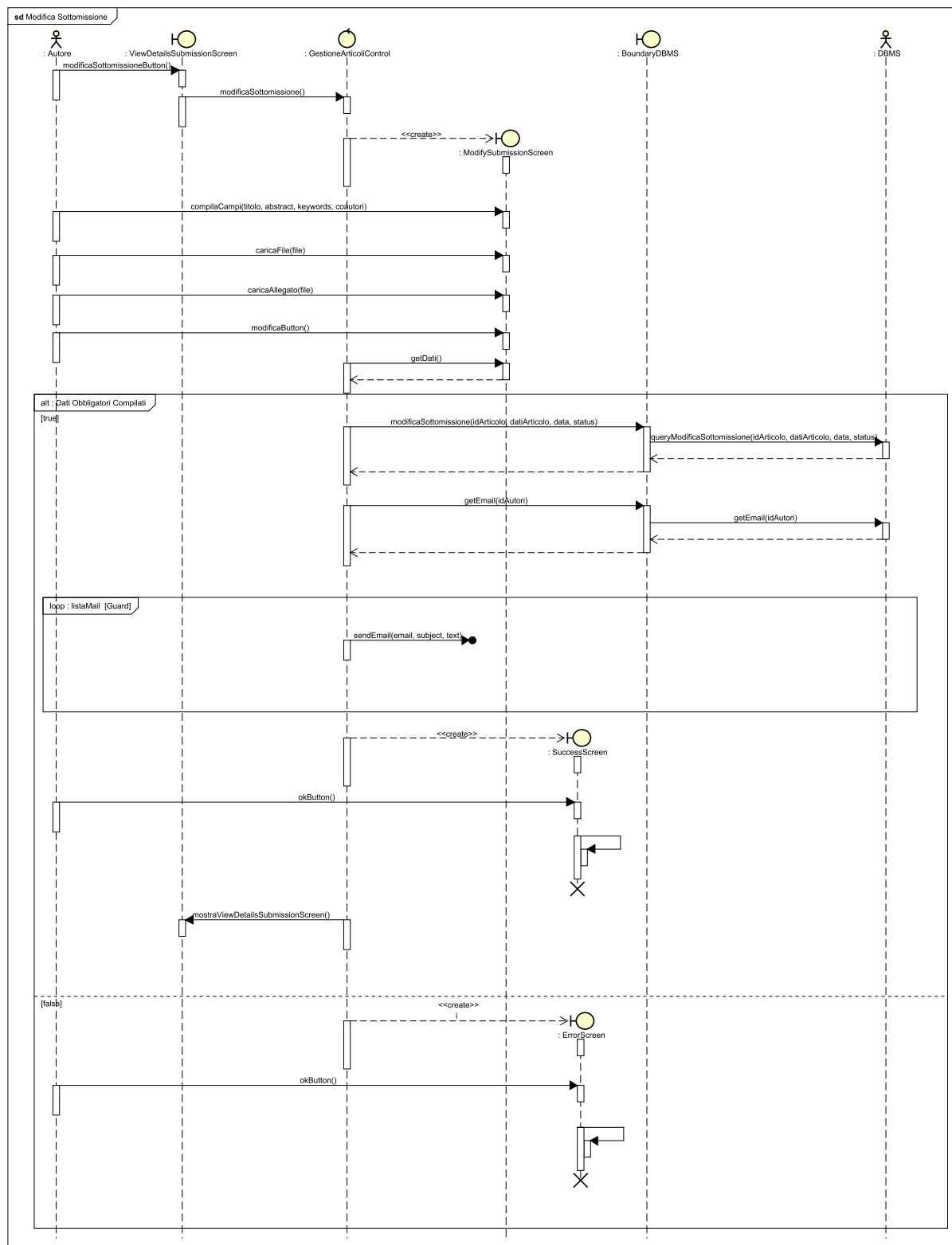
#### 4.3.1.9.2 Caso d'uso – Crea nuova sottomissione



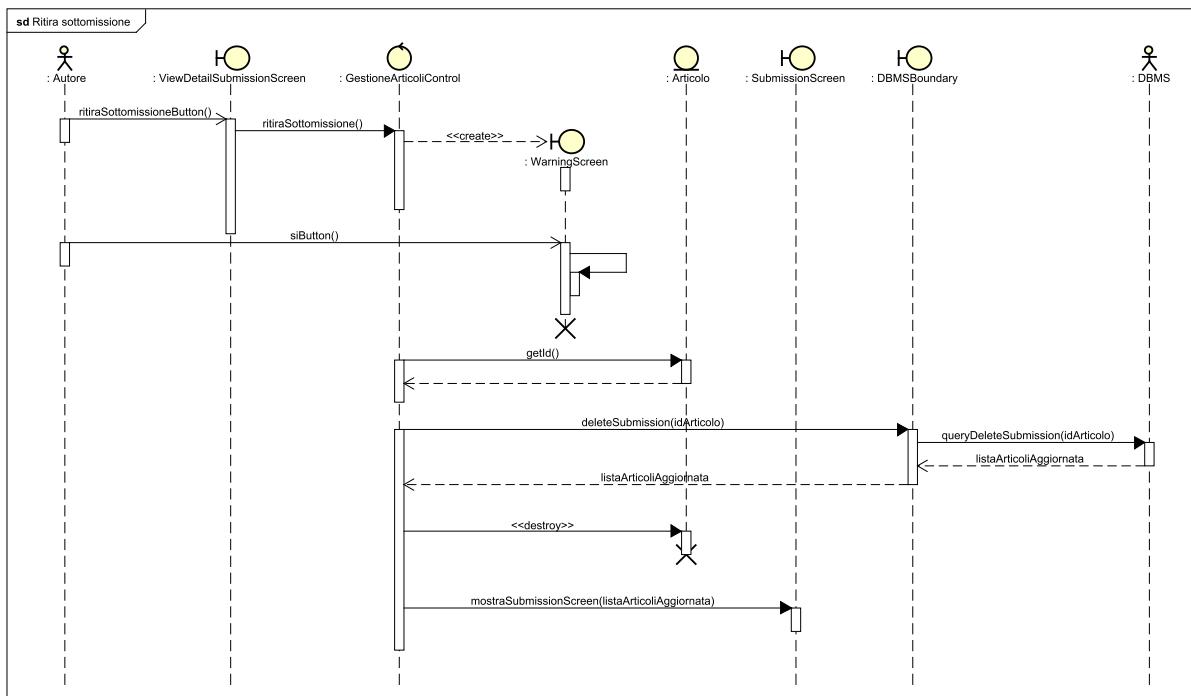
#### 4.3.1.9.3 Caso d'uso – Visualizza dettagli



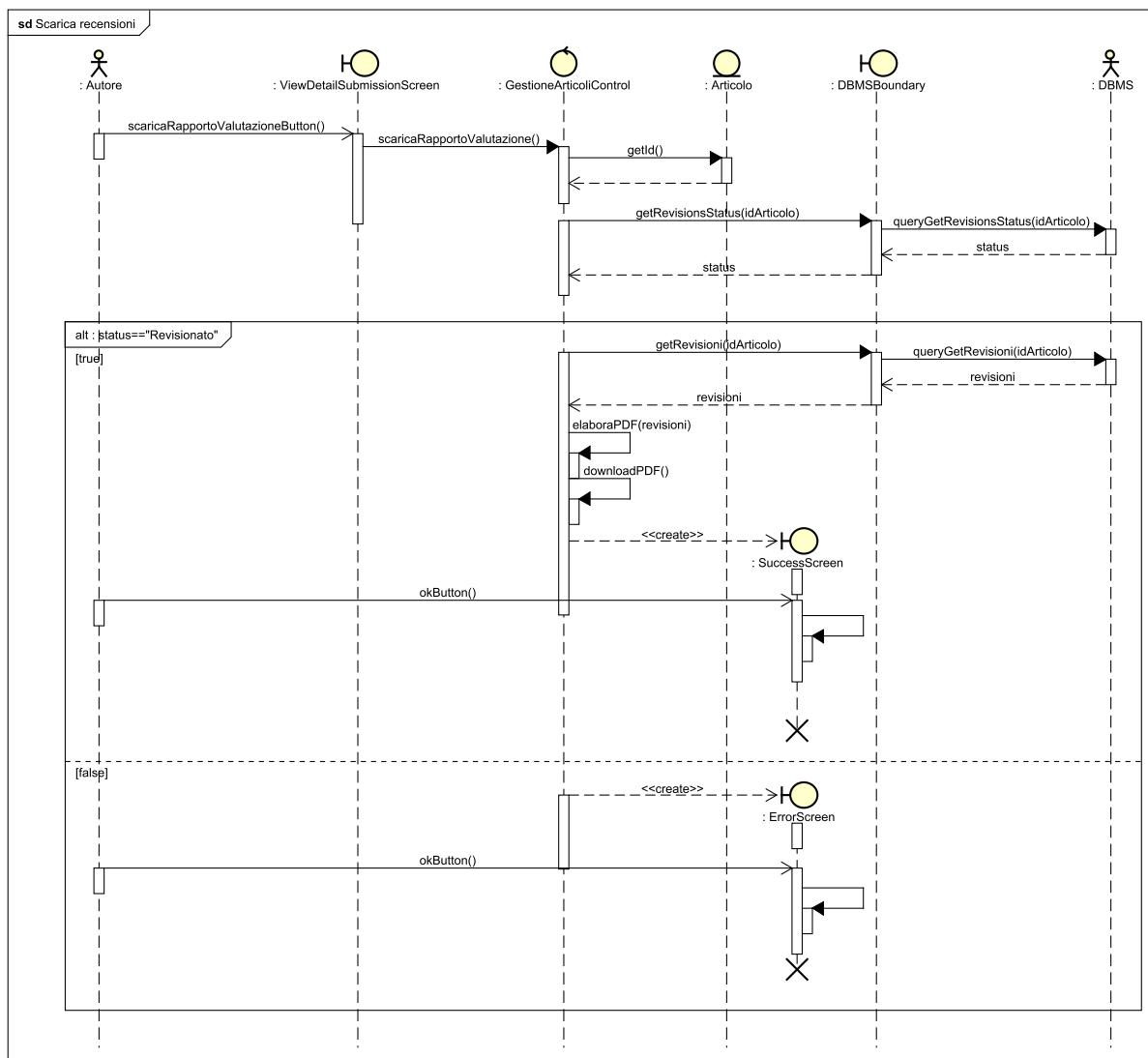
#### 4.3.1.9.4 Caso d'uso – Modifica sottomissione



#### 4.3.1.9.5 Caso d'uso – Ritira sottomissione

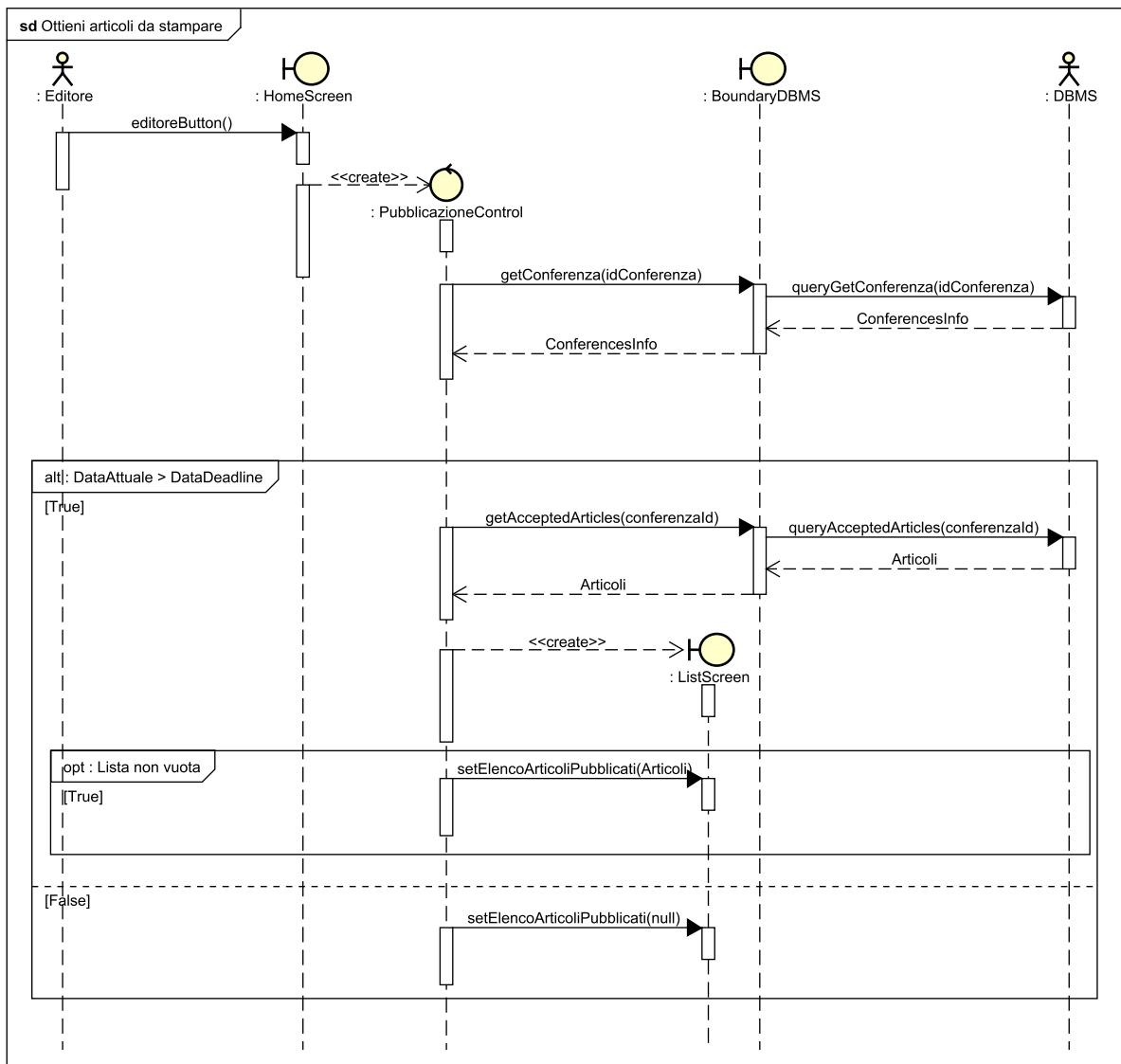


#### 4.3.1.9.6 Caso d'uso – Scarica recensioni

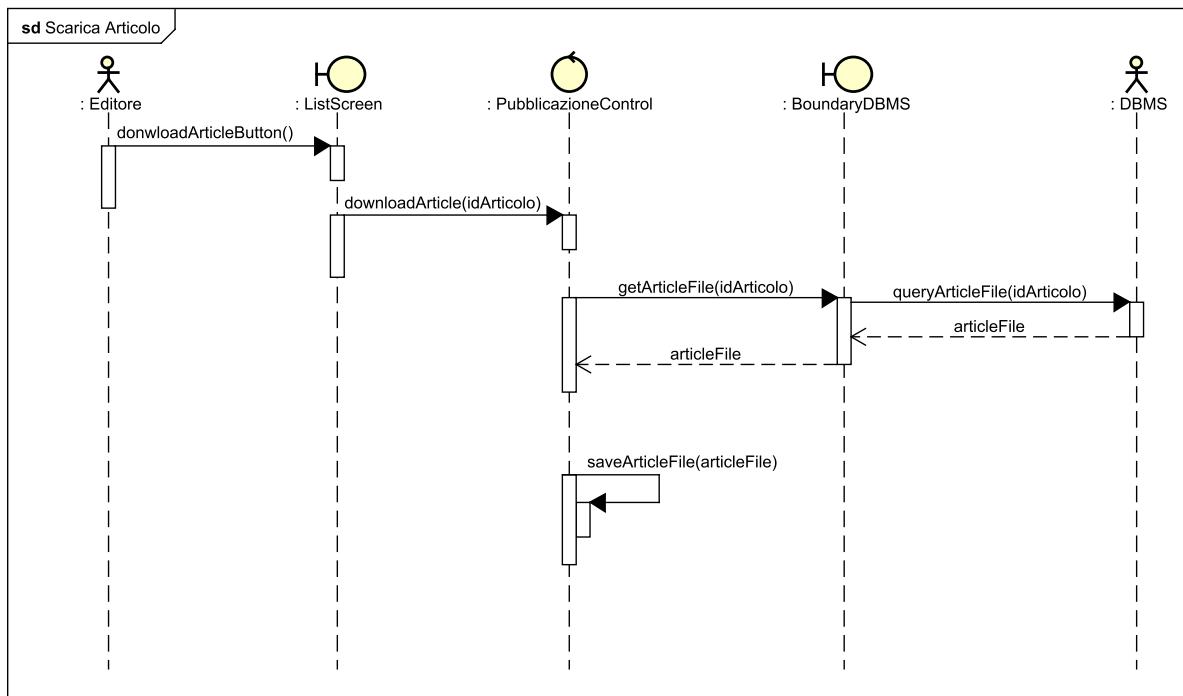


### 4.3.1.10 Macro caso d'uso – Gestione Pubblicazione

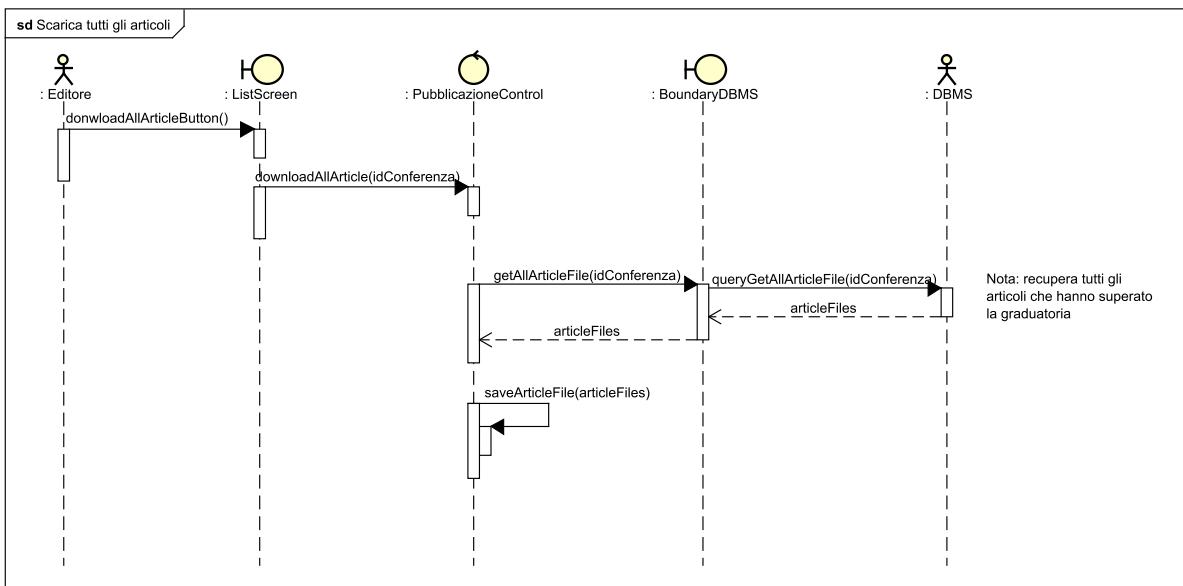
#### 4.3.1.10.1 Caso d'uso – Ottieni articoli da stampare



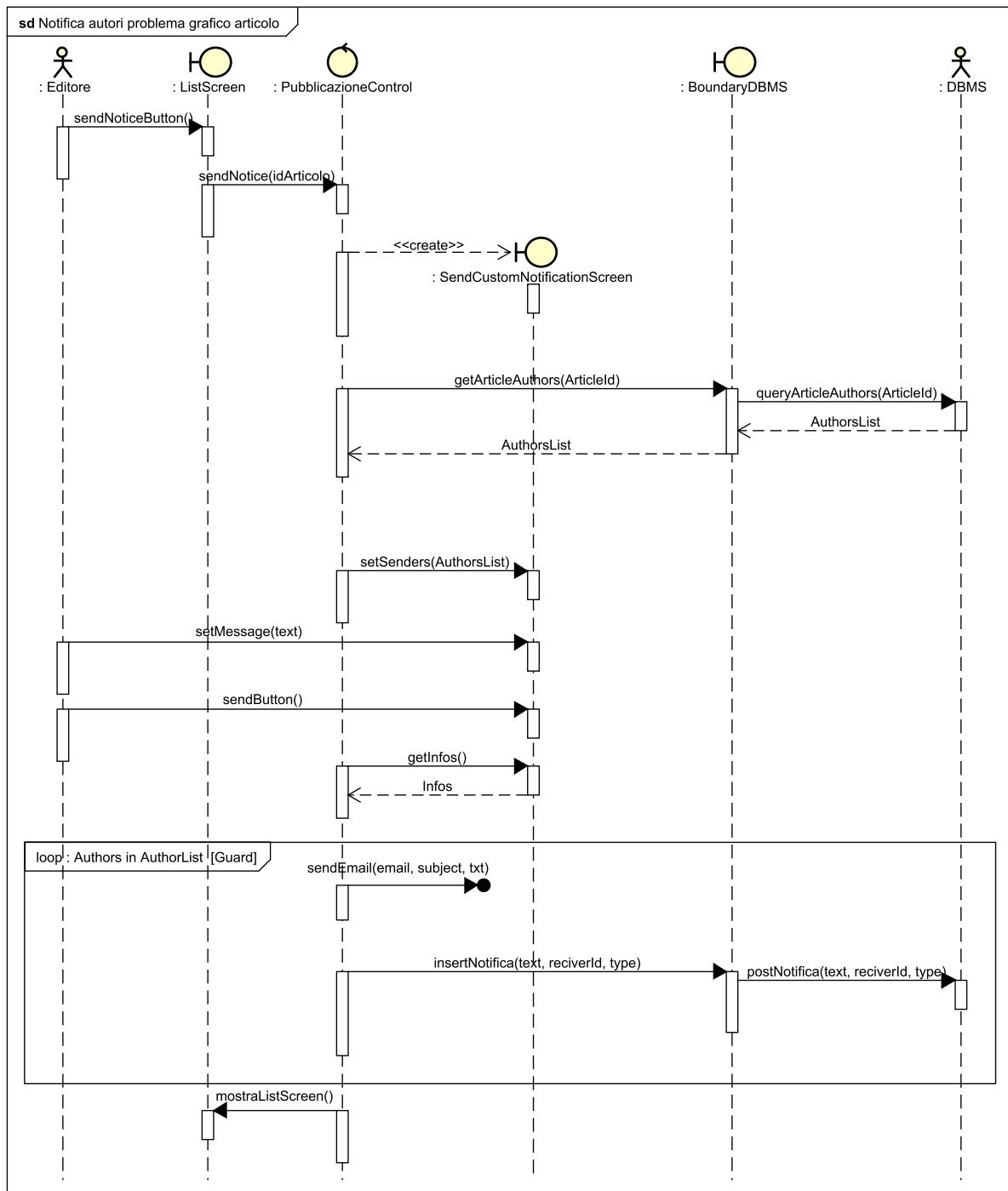
#### 4.3.1.10.2 Caso d'uso – Scarica articolo



#### 4.3.1.10.3 Caso d'uso – Scarica tutti gli articoli

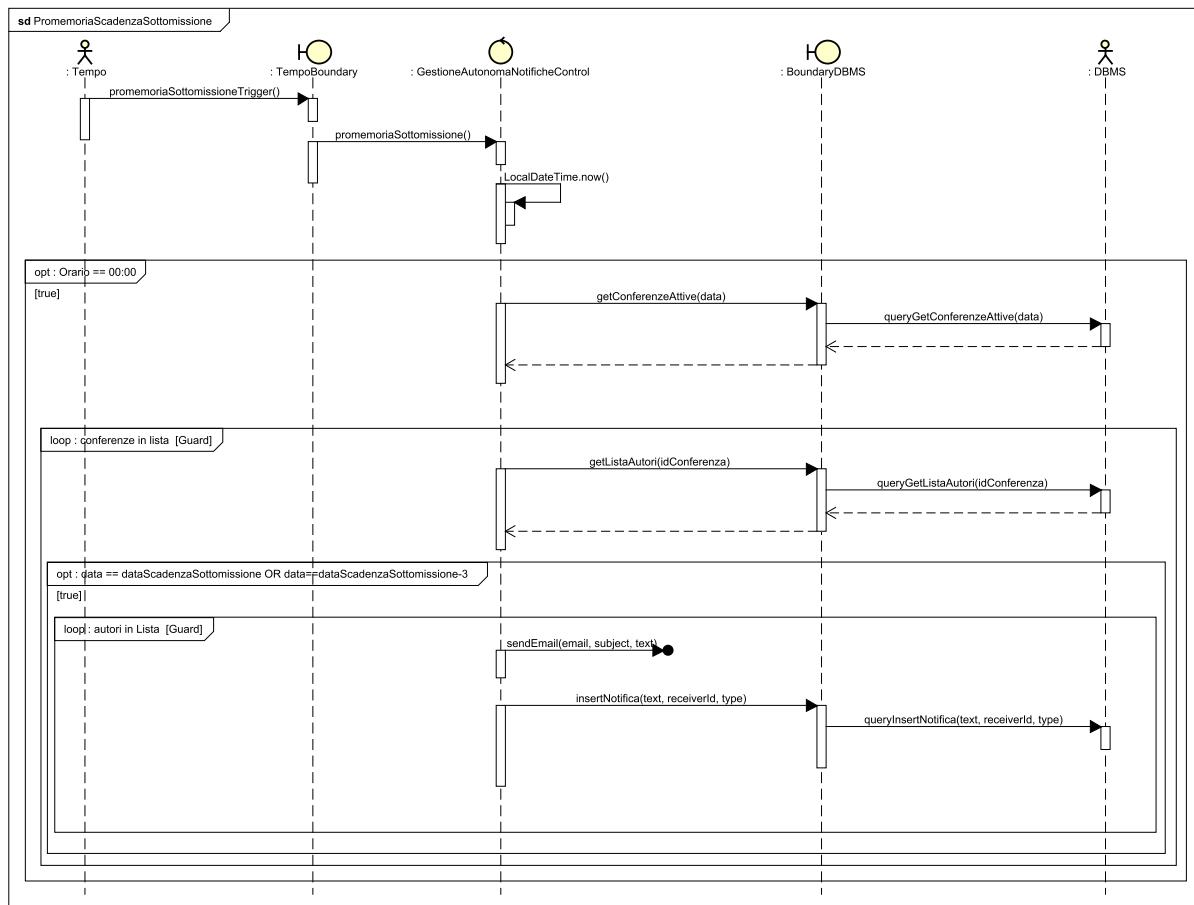


#### 4.3.1.10.4 Caso d'uso – Notifica autori problema grafico articolo

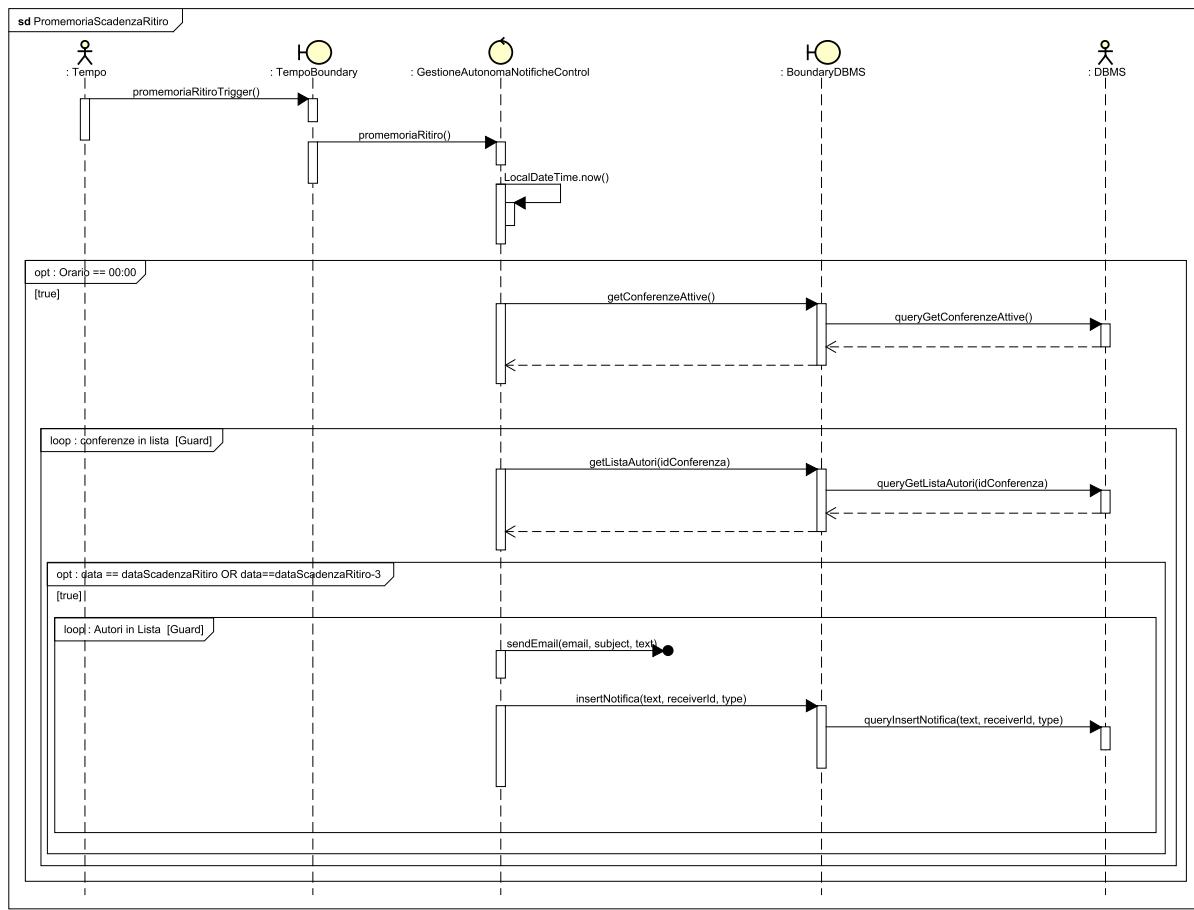


### 4.3.1.11 Macro caso d'uso – Gestione Autonoma Notifiche

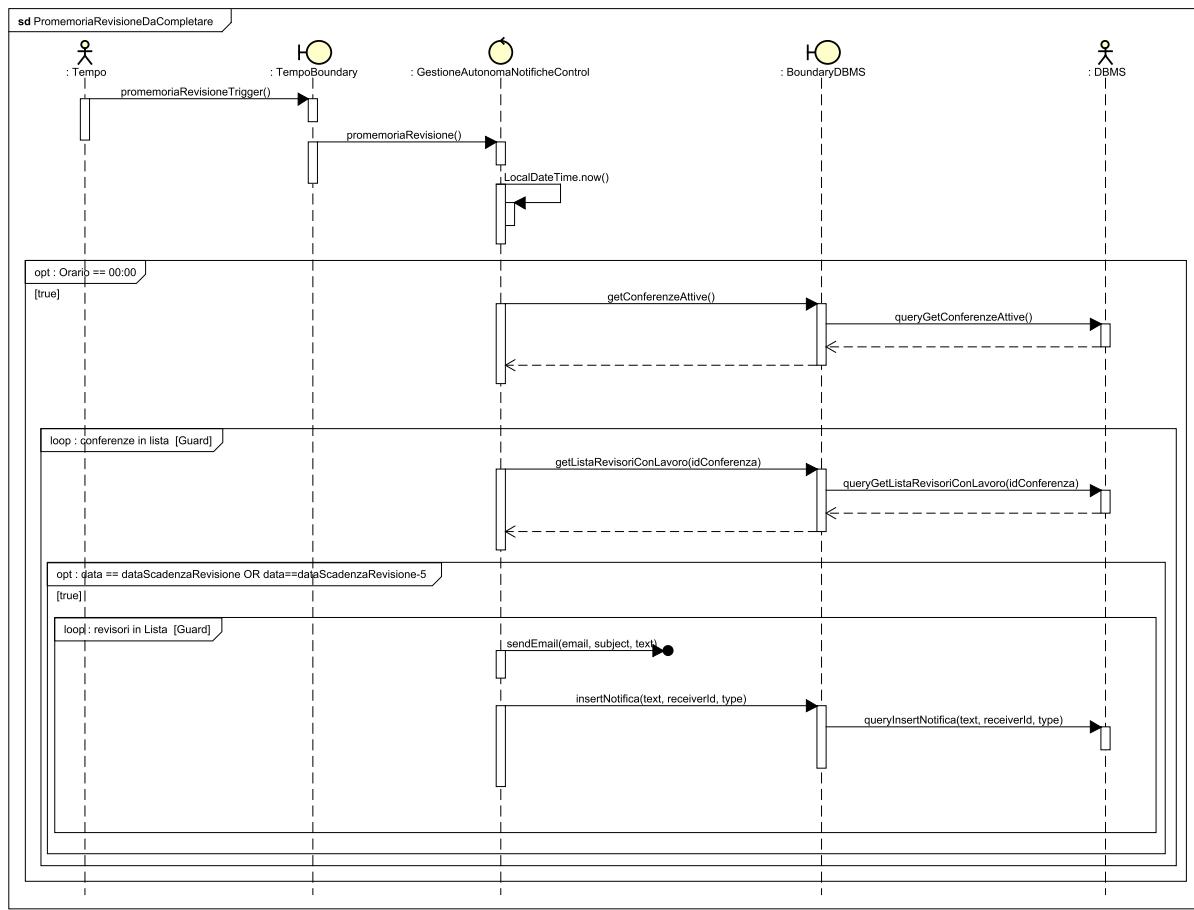
#### 4.3.1.11.1 Caso d'uso – Promemoria scadenza sottomissione



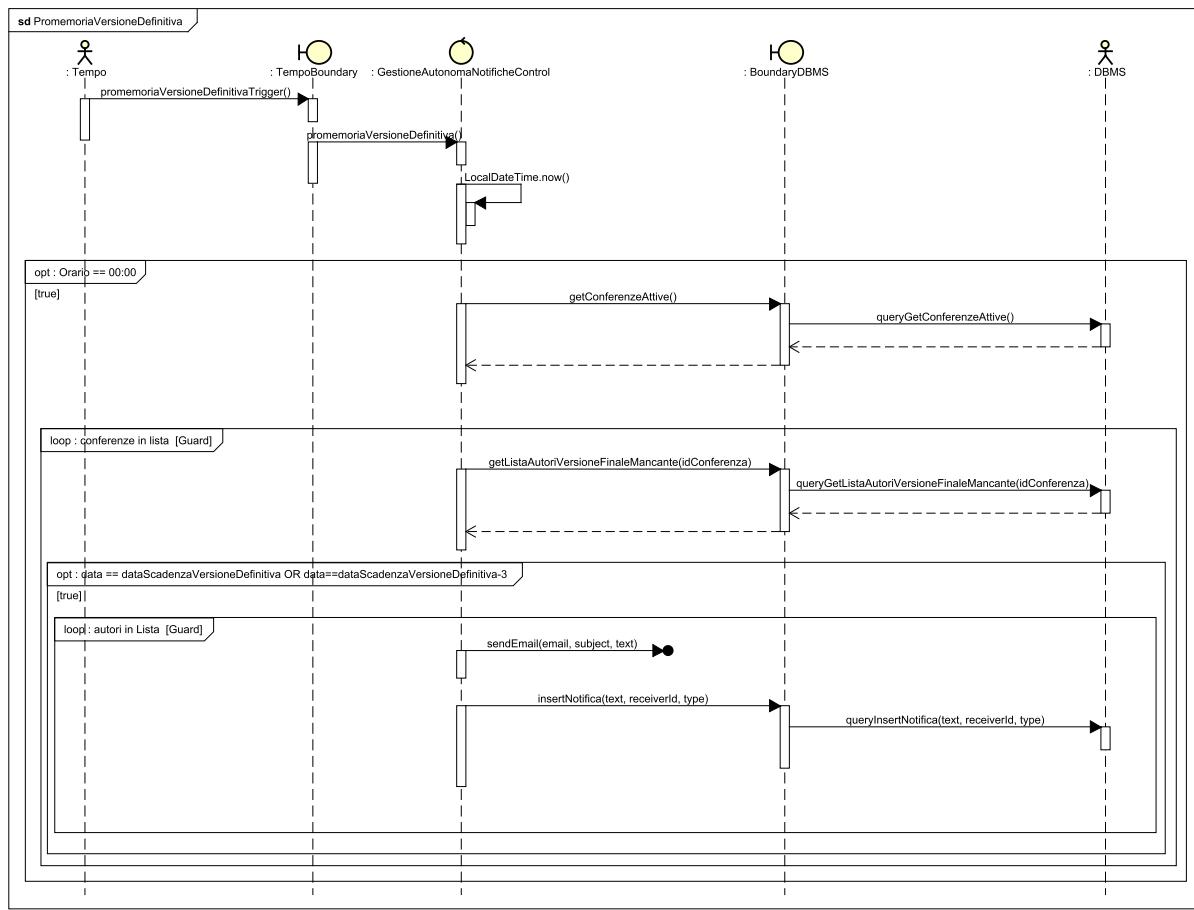
#### 4.3.1.11.2 Caso d'uso – Promemoria di scadenza per il ritiro



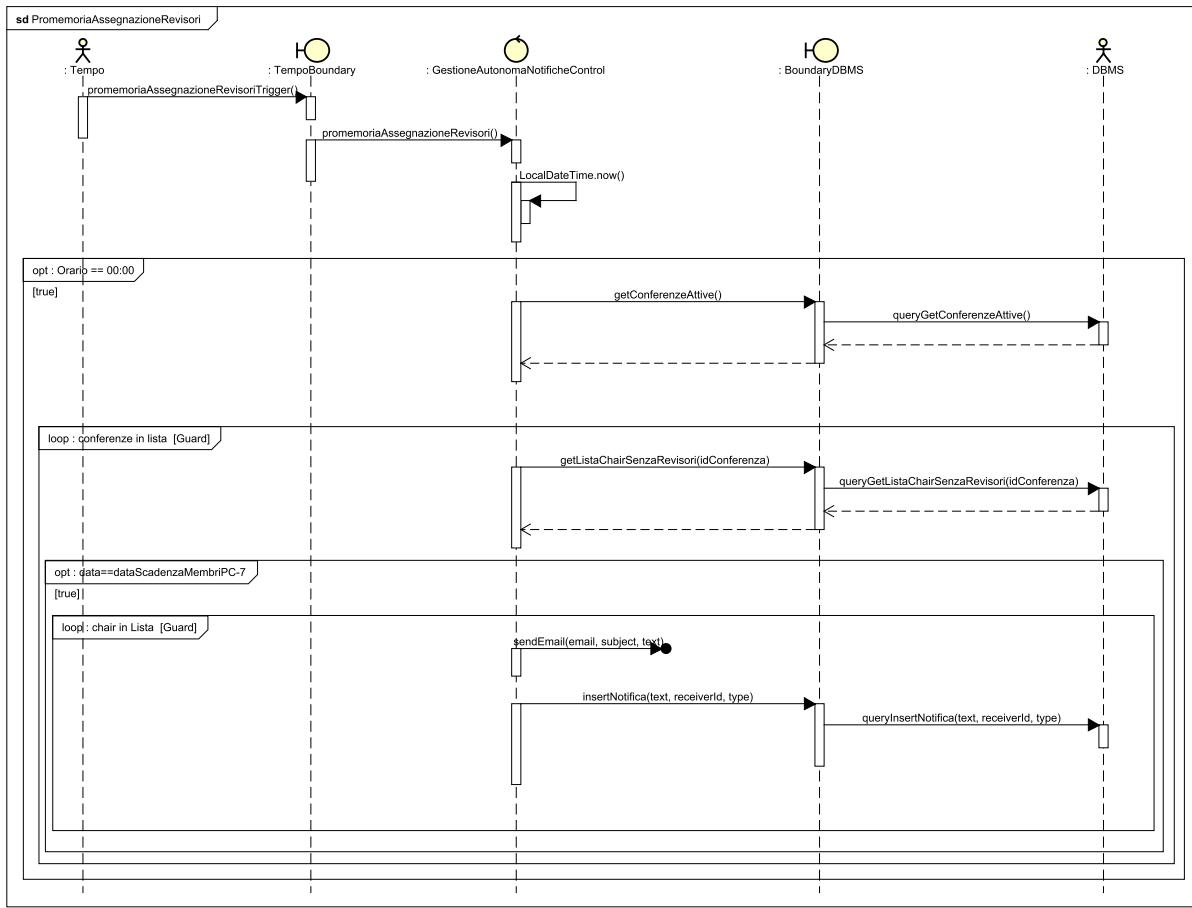
#### 4.3.1.11.3 Caso d'uso – Promemoria di revisione da completare



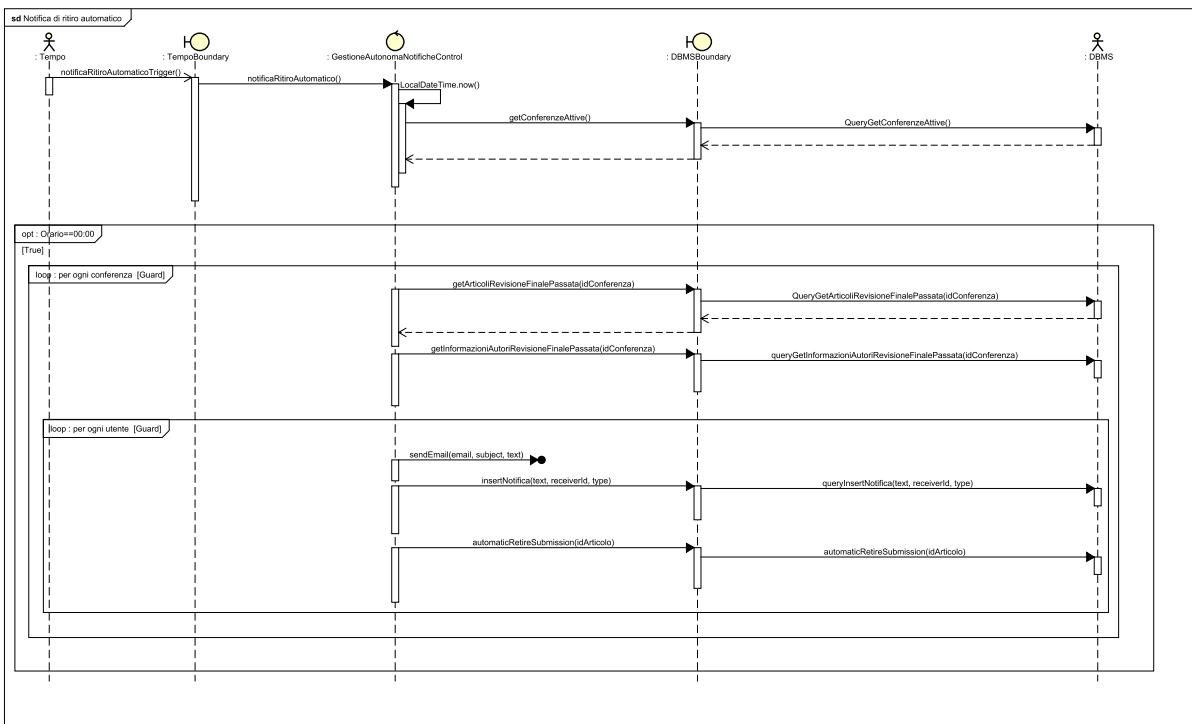
#### 4.3.1.11.4 Caso d'uso – Promemoria di invio per la versione definitiva



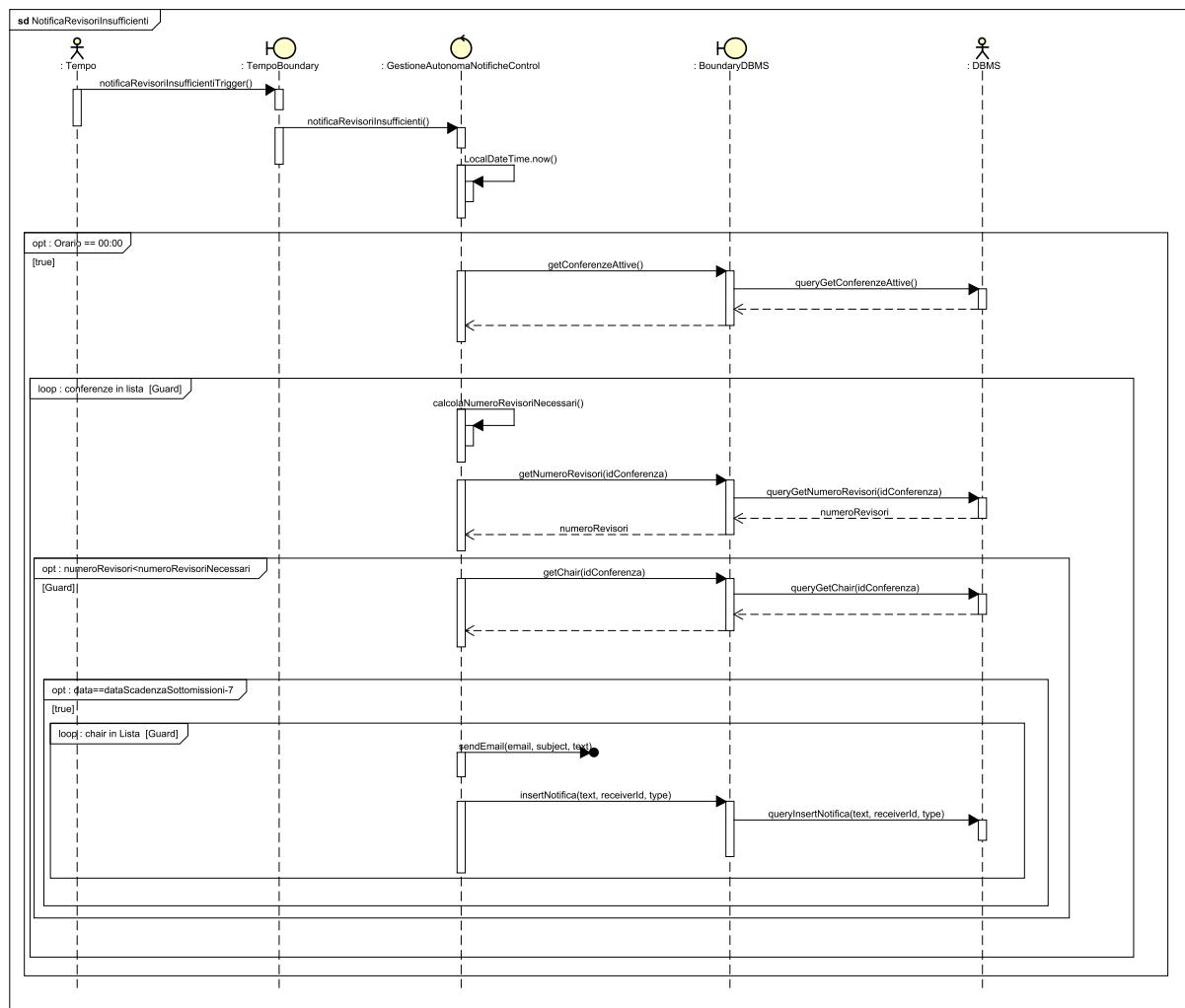
#### 4.3.1.11.5 Caso d'uso – Promemoria di assegnazione dei revisori



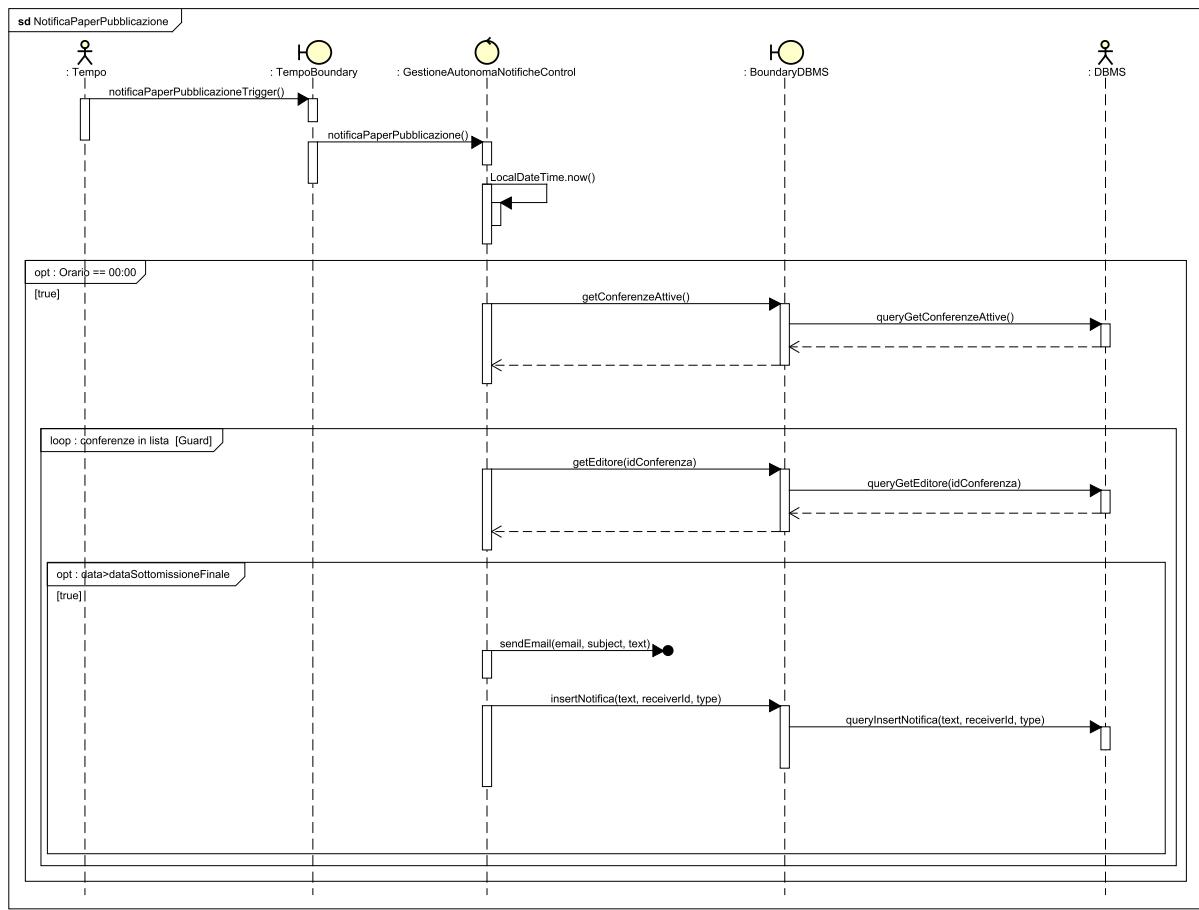
#### 4.3.1.11.6 Caso d'uso – Notifica di ritiro automatico



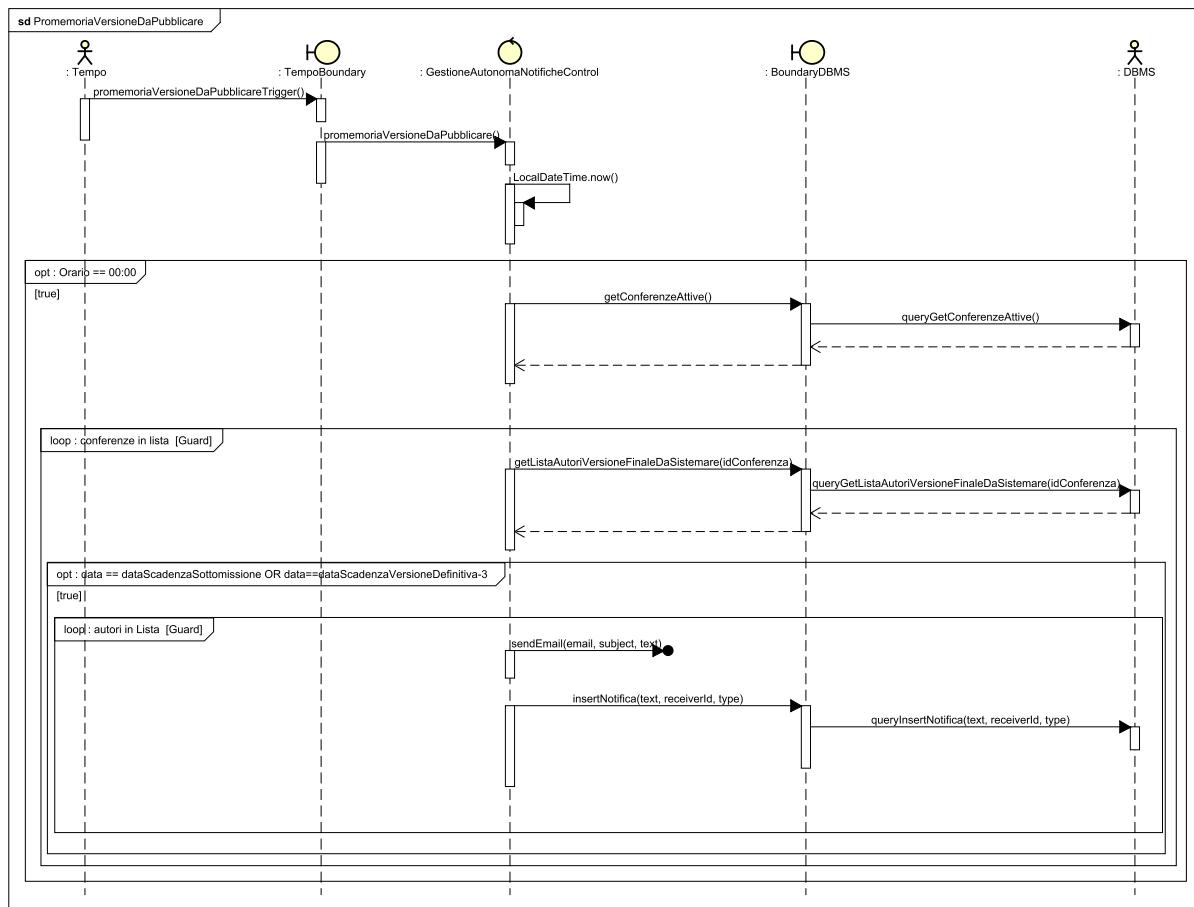
#### 4.3.1.11.7 Caso d'uso – Notifica di revisori insufficienti



#### 4.3.1.11.8 Caso d'uso – Notifica di paper disponibili per la pubblicazione



#### 4.3.1.11.9 Caso d'uso – Promemoria di invio per la versione da pubblicare



## 4.4 Mock-up

### 4.4.1 LoginScreen

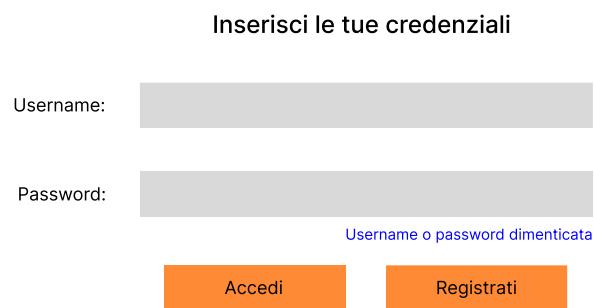
Inserisci le tue credenziali

Username:

Password:

[Username o password dimenticata](#)

[Accedi](#) [Registrati](#)



#### 4.4.2 RegistrationScreen

**Inserisci le tue credenziali**

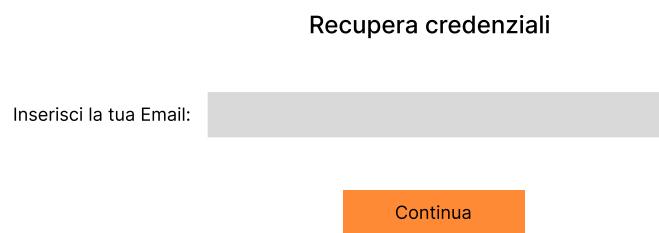
Email:

Username:

Password:

Conferma Password:

#### 4.4.3 RecuperoCredenzialiScreen

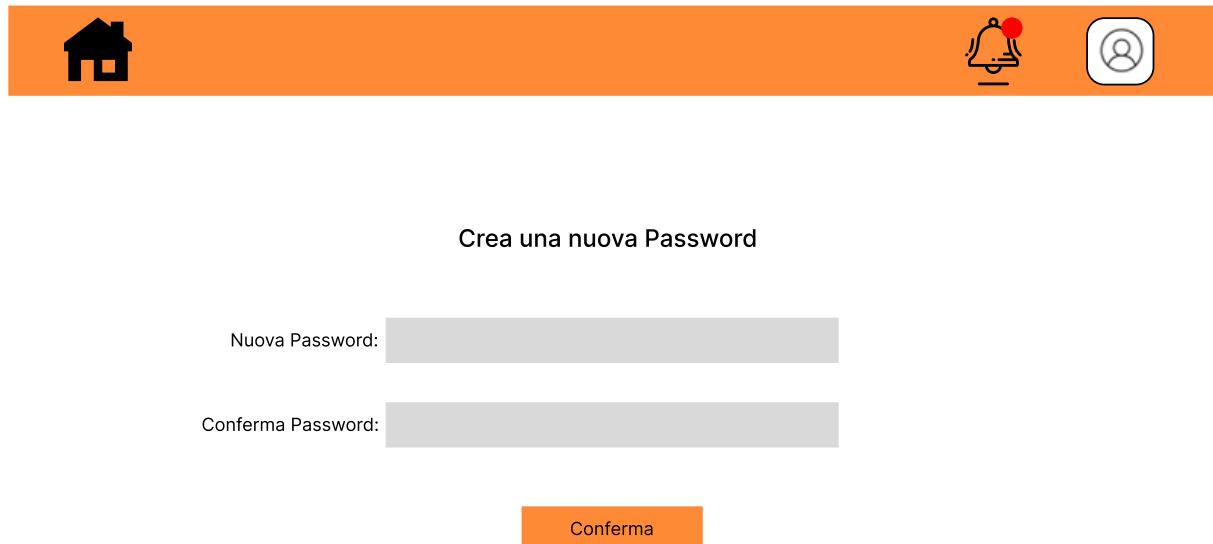


#### 4.4.4 InserisciCodiceScreen

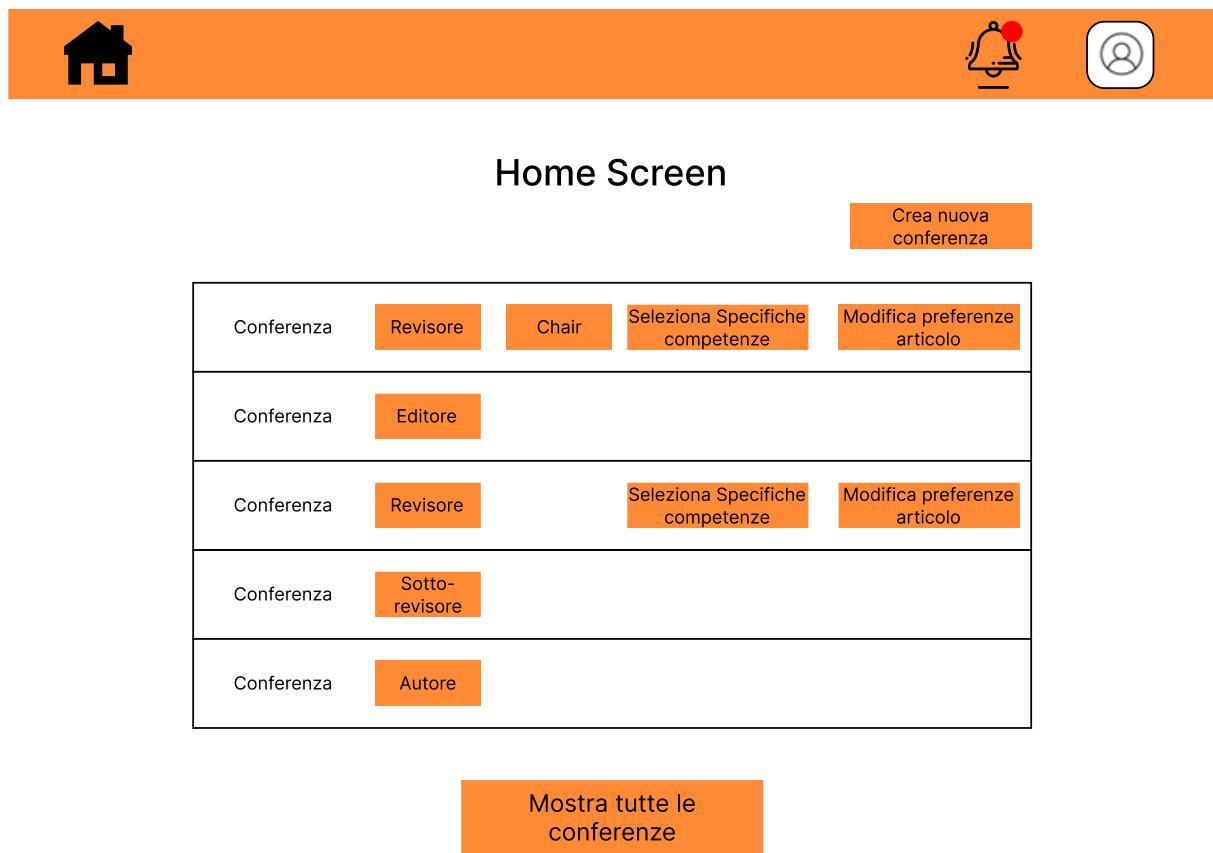
Inserisci il codice ricevuto via email

Verifica

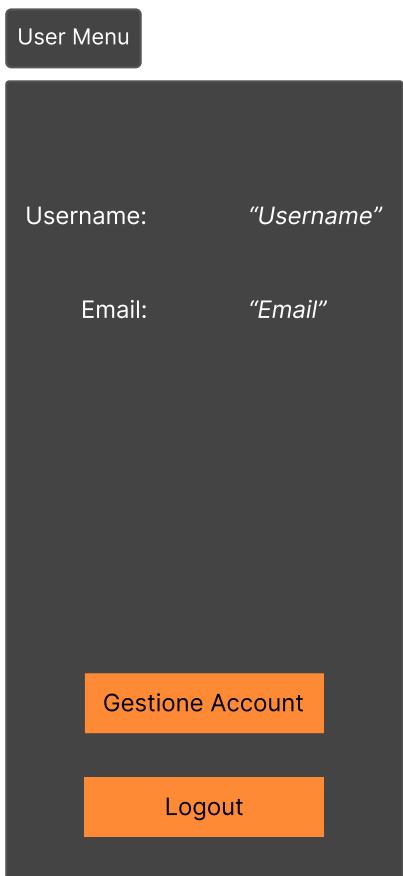
#### 4.4.5 CreaNuovaPasswordScreen



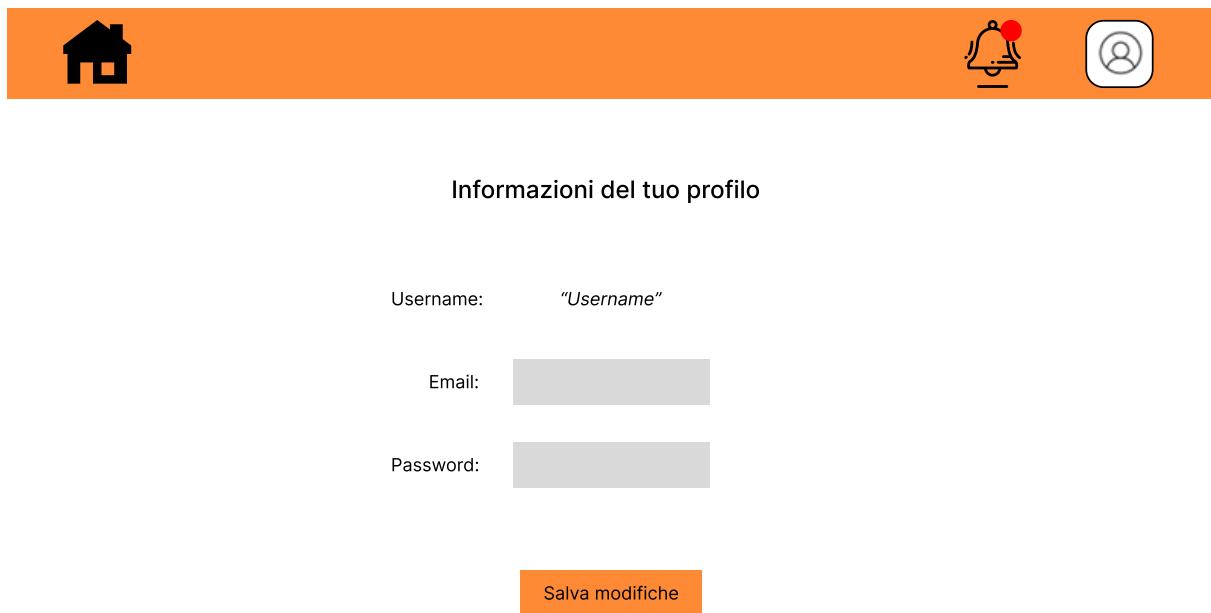
#### 4.4.6 Homescreen



#### 4.4.7 UserMenu



#### 4.4.8 UserInfoScreen



#### 4.4.9 ConferenzeCreationScreen

Inserisci informazioni della nuova conferenza

Titolo della conferenza: [redacted] Anno edizione: [redacted]

Abstract della conferenza: [redacted]

Data di inizio: [redacted] Data di fine: [redacted]

Data limite per la sottomissione degli articoli: [redacted] Data limite per il ritiro delle sottomissioni: [redacted]

Data limite per la revisione: [redacted] Data limite per l'invio della versione finale: [redacted]

Data limite per l'invio della versione da pubblicare: [redacted]

Luogo: [redacted] Temi principali: [redacted]

Keywords: [redacted]

Numero minimo di revisori per articolo: [redacted] Numero massimo di articoli per revisore: [redacted]

Tasso di accettazione previsto: [redacted] Salva [orange button]

#### 4.4.10 Conference Management Screen

The screenshot displays a user interface for managing conference information. At the top, there is a navigation bar with icons for home, notifications (with a red dot), and user profile. Below the navigation bar, the title "Informazioni conferenza" is centered. The page contains several input fields and labels for conference details:

- Titolo della conferenza: [redacted]
- Anno edizione: [redacted]
- Abstract della conferenza: [redacted]
- Data di inizio: [redacted]
- Data di fine: [redacted]
- Data limite per la sottomissione degli articoli: [redacted]
- Data limite per il ritiro delle sottomissioni: [redacted]
- Data limite per l'invio della versione finale: [redacted]
- Data limite per l'invio della versione da pubblicare: [redacted]
- Luogo: [redacted]
- Keywords: [redacted]
- Numero di articoli previsti: [redacted]
- Temi principali: [redacted]
- Numero minimo di revisori per articolo: [redacted]
- Numero massimo di articoli per revisore: [redacted]
- Tasso di accettazione previsto: [redacted]

At the bottom of the screen, there are several orange buttons:

- Invita Co-Chair
- Aggiungi revisori
- Rimuovi revisore
- Assegna revisore ad articolo
- Invia comunicazione
- Ottieni log
- Visualizza stato revisione attuale
- Rimuovi revisore da articolo

#### 4.4.11 GeneralSubmissionScreen

Modifica preferenze articolo

Articolo	Interesse	Conflitto di interesse
Articolo	Interesse	Conflitto di interesse
Articolo	Interesse	Conflitto di interesse
Articolo	Interesse	Conflitto di interesse
Articolo	Interesse	Conflitto di interesse

Conferma

#### 4.4.12 NewSubmissionScreen

Nuova sottomissione

Titolo dell'articolo:

Abstract:

Selezione keywords:

Co-autori:

Carica articolo: Formato PDF

Carica allegato: Carica file

Dichiara l'originalità:

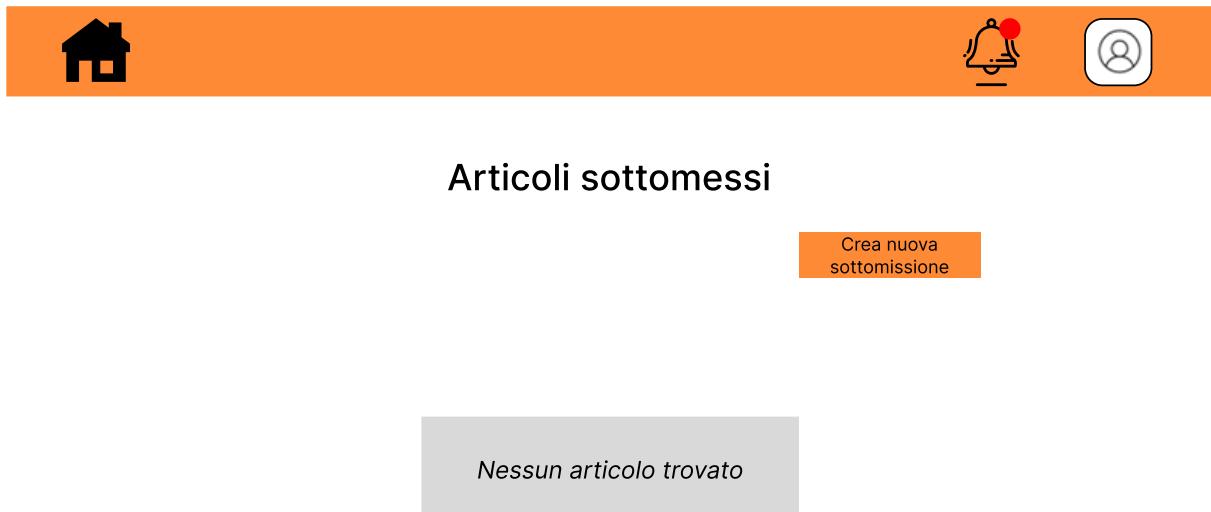
Carica sottomissione

#### 4.4.13 SubmissionScreen

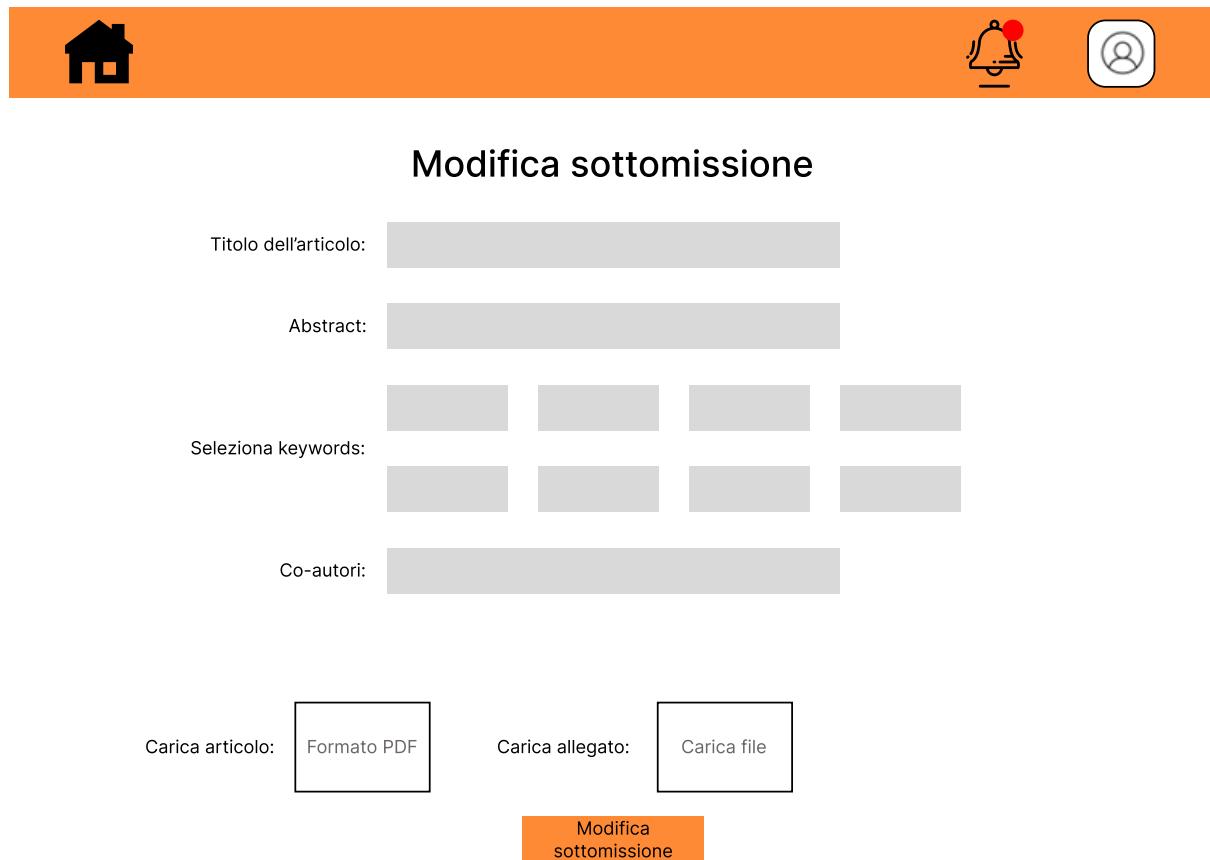
The screenshot displays a user interface for managing submitted articles. At the top, there is an orange header bar with a home icon, a notification bell icon with a red dot, and a user profile icon. Below the header, the title "Articoli sottomessi" is centered. In the upper right corner of the main area, there is a button labeled "Crea nuova sottomissione". The main content area contains a table with five rows, each representing an article. Each row has a column for the article title ("Articolo") and a column for a "Visualizza dettagli" button.

Articolo	Visualizza dettagli

#### 4.4.14 SubmissionScreen – Nessun articolo



#### 4.4.15 ModifySubmissionScreen



Modifica sottomissione

Titolo dell'articolo:

Abstract:

Selezione keywords:

Co-autori:

Carica articolo: Formato PDF

Carica allegato: Carica file

Modifica sottomissione

#### 4.4.16 ReviewSubmissionScreen



Compila i campi per la revisione

Convoca sotto-revisore Rinuncia alla revisione

Punti di forza:

Punti di debolezza:

Livello di competenza del revisore:

Commenti per autori:

Invia revisione

#### 4.4.17ViewDetailsSubmissionScreen



Visualizza sottomissione

Titolo dell'articolo:

Abstract:

Selezione keywords:

Co-autori:

Carica articolo: Formato PDF

Carica allegato: Carica file

Dichiara l'originalità:

Ritira sottomissione

Scarica rapporto valutazione

Modifica sottomissione

#### 4.4.18 ReviewerScreen

The screenshot shows a user interface for assigning articles to reviewers. At the top, there is a navigation bar with a home icon, a bell icon with a red dot, and a user profile icon. The main title is "Assegna articoli". Below the title is a table with five rows, each representing a review assignment. The columns are labeled "Revisore" (Reviewer) and "Articolo" (Article). Each row contains three gray rectangular boxes representing the articles assigned to the reviewer. At the bottom of the screen are three orange buttons: "Assegna revisori per preferenze" (Assign reviewers by preference), "Assegna automaticamente revisori" (Assign reviewers automatically), and "Assegna" (Assign).

Revisore	Articolo		
Revisore			

Assegna revisori per preferenze      Assegna automaticamente revisori      Assegna

#### **4.4.19 RevisionOverviewScreen**

#### 4.4.19.1 Chair



### Titolo articolo

[Revisione articolo](#)

Revisione	Commento:
Stato:	
Revisione	Commento:
Stato:	
Revisione	Commento:
Stato:	

#### 4.4.19.2 Revisore



### Titolo articolo

Revisione	Commento:
Stato:	
Revisione	Commento:
Stato:	
Revisione	Commento:
Stato:	

## 4.4.20ListScreen

### 4.4.20.1 Chair(Rimuovi revisore da articolo)

The screenshot shows a mobile application interface. At the top is an orange header bar with three icons: a house icon on the left, a bell icon with a red dot in the middle, and a user profile icon on the right. Below the header is a white section containing the following text:

**Selezione il revisore che vuoi rimuovere**

Below this text is a table with four rows. Each row represents an article and its reviewers. The columns are labeled: Articolo, Revisore, Revisore, and Revisore.

Articolo	Revisore	Revisore	Revisore	
Abstract				

#### 4.4.20.2 Nessun utente trovato(Rimuovi revisore)



Selezione il revisore che vuoi  
rimuovere

*Nessun utente trovato*

#### 4.4.20.3 Chair(Revisiona articolo chair)



Selezione articolo da visionare

Articolo	Visualizza stato

#### 4.4.20.4 Revisore



### Articoli da revisionare

Articolo	<a href="#">Visualizza revisione delegata</a>	<a href="#">Visualizza revisioni</a>	<a href="#">Revisiona articolo</a>
Articolo	<a href="#">Visualizza revisione delegata</a>	<a href="#">Visualizza revisioni</a>	<a href="#">Revisiona articolo</a>
Articolo	<a href="#">Visualizza revisione delegata</a>	<a href="#">Visualizza revisioni</a>	<a href="#">Revisiona articolo</a>
Articolo	<a href="#">Visualizza revisione delegata</a>	<a href="#">Visualizza revisioni</a>	<a href="#">Revisiona articolo</a>
Articolo	<a href="#">Visualizza revisione delegata</a>	<a href="#">Visualizza revisioni</a>	<a href="#">Revisiona articolo</a>

#### 4.4.20.5 Editore

The screenshot shows a user interface for managing accepted articles. At the top, there is a navigation bar with icons for home, notifications (with a red dot), and user profile. Below the bar, the title "Articoli accettati per la pubblicazione" is centered. To the right of the title is a large orange button labeled "Scarica tutti". The main content area displays five rows, each representing an article. Each row has three columns: "Articolo" (the article title), "Invia avviso" (orange button), and "Scarica" (orange button). The rows are separated by horizontal lines.

Articolo	Invia avviso	Scarica

#### 4.4.20.6 SottoRevisore



### Articoli da revisionare

Articolo	Visualizza revisioni	Revisiona articolo
Articolo	Visualizza revisioni	Revisiona articolo
Articolo	Visualizza revisioni	Revisiona articolo
Articolo	Visualizza revisioni	Revisiona articolo
Articolo	Visualizza revisioni	Revisiona articolo

#### 4.4.20.7 Nessun articolo da revisionare



#### Articoli da revisionare

*Nessun articolo da revisionare  
trovato*

## 4.4.21 MemberListScreen

### 4.4.21.1 Generale



#### 4.4.21.2 Nessun utente trovato



#### 4.4.21.3 Chair (Aggiungi revisore)



### Selezione utente

Numero revisori totali:

Numero revisori necessari:

Numero revisori da convocare:

Utente

Convoca

#### 4.4.21.4 Chair(Rimuovi revisore)



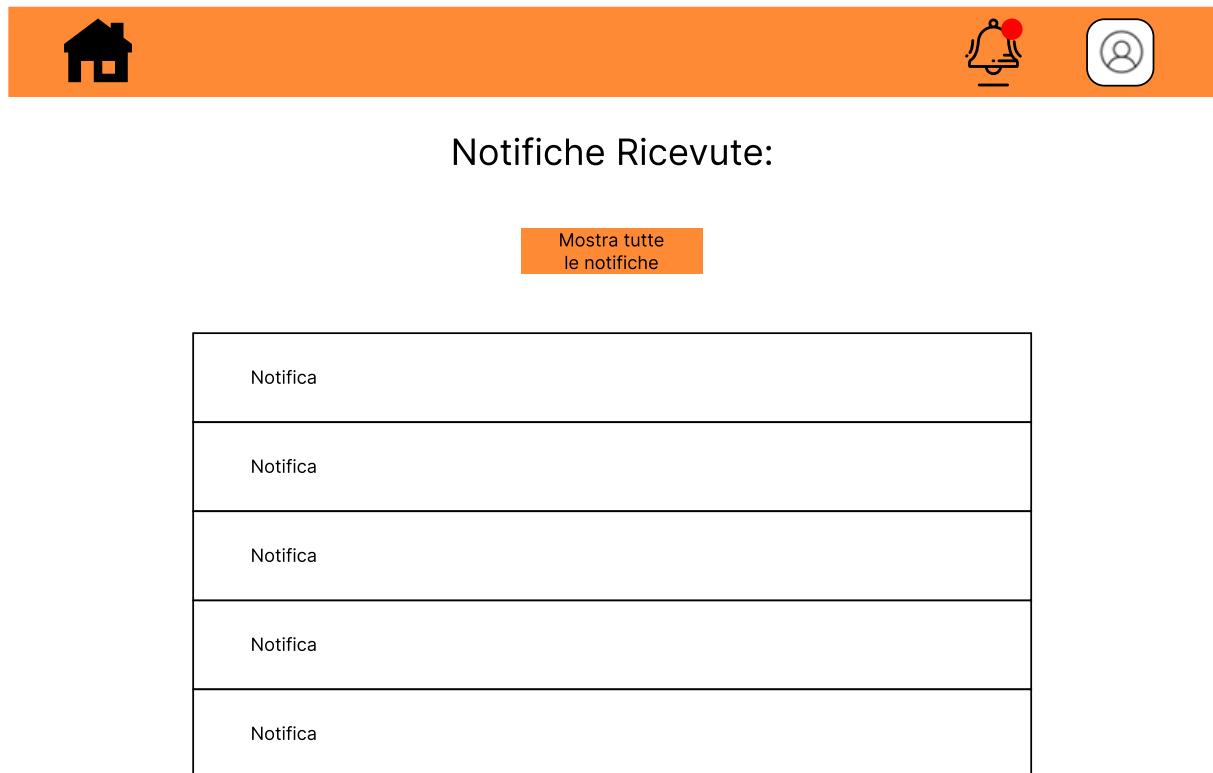
#### Seleziona revisore

Revisore

[Rimuovi](#)

## 4.4.22 NotificationScreen

### 4.4.22.1 (Visualizza notifiche attive)



#### 4.4.22.2 ( Visualizza notifiche attive) – Nessuna notifica



Notifiche Ricevute:

Mostra tutte  
le notifiche

*Nessuna nuova notifica trovata*

#### **4.4.23 DetailsNotificationScreen**

#### 4.4.23.1(Visualizza dettagli notifica) – Conferma presa visione



*Tipo notifica*

Testo notifica

Conferma presa  
visione

#### 4.4.23.2 ( Visualizza dettagli notifica) – Accetta / Rifiuta notifica



*Tipo notifica*

Testo notifica

Accetta

Rifiuta

#### **4.4.24SendNotificationScreen**

#### 4.4.24.1 Chair



#### 4.4.24.2 Editore

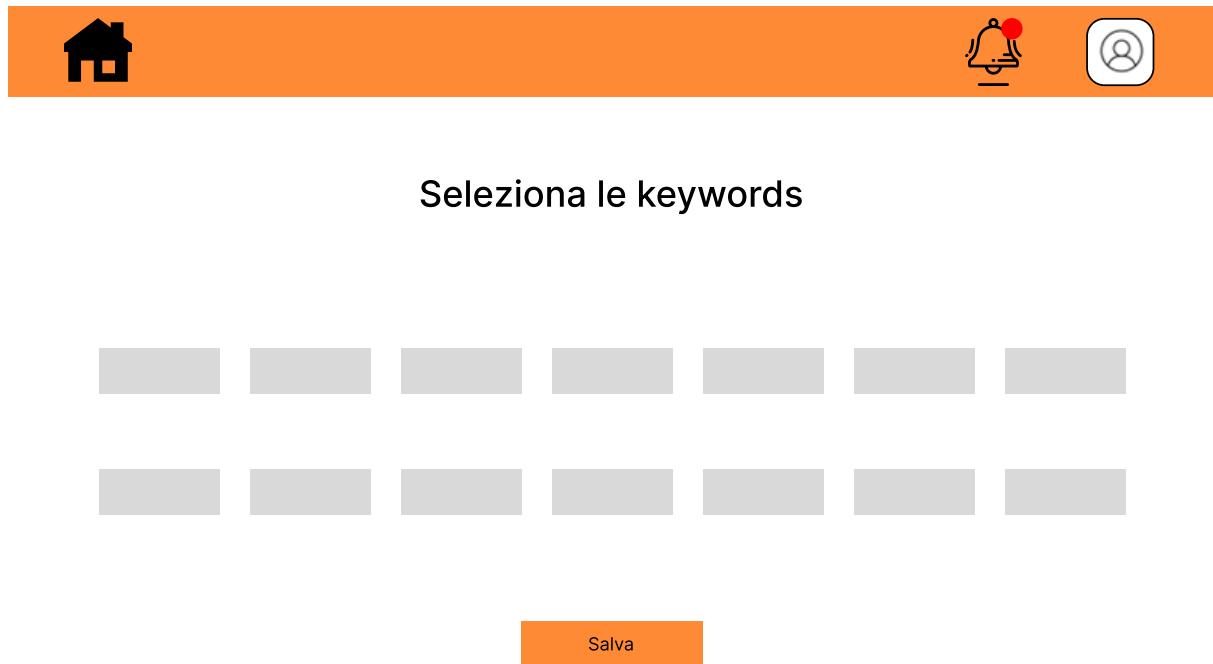


Scrivi testo della notifica

Messaggio:

Invia

#### 4.4.25 SkillSelectionScreen



#### 4.4.26 SuccessScreen

*Operazione eseguita  
con successo*

OK

#### 4.4.27 ErrorScreen

*Errore*

Tipologia di errore

OK

#### 4.4.28 Warning Screen

##### *Attenzione*

Sei sicuro di voler procedere  
con l'operazione?

Si

No