**Gestione clienti**

**AggiungiOrdinazione**

Questo caso d’uso si verifica qualora l’utente voglia aggiungere un’ordinazione

**Pre-condizioni**

Nessuna

**Post-condizioni**

La nuova ordinazione esiste a sistema

**Sequenza degli eventi principale:**

1. l caso d’uso inizia quando l’utente vuole inserire una nuova ordinazione
2. Il sistema visualizza la schermata di inserimento dell’ordinazione
3. L’utente inserisce i dati relativi all’ordinazione
4. Se uno o più prodotti inseriti non esistono nel database del sistema:
   1. Il sistema avvia la procedura di inserimento del prodotto
5. Il sistema avvia l’operazione di inserimento dell’ordinazione
6. Il sistema calcola il totale dell’ordinazione
7. L’ordinazione viene aggiunta con successo

**Sequenza degli eventi alternativa:**

Da 3 [se l’utente non ha completato correttamente i campi]:

4. Il procedimento fallisce

5. Il sistema invita l’utente a completare correttamente tutte le voci del campo

**VisualizzaOrdinazione**

Questo caso d’uso si verifica qualora l’utente voglia visualizzare un’ordinazione

**Pre-condizioni**

L'ordinazione esiste a sistema

**Post-condizioni**

Nessuna

**Sequenza degli eventi principale:**

1. Il caso d’uso inizia quando l’utente vuole visualizzare un’ordinazione
2. Il sistema legge le informazioni dell’ordinazione dal sistema
3. Il sistema stampa le informazioni dell’ordinazione

Sequenza degli eventi alternativa:

Nessuna

**Modifica ordinazione**

Questo caso d’uso si verifica qualora l’utente voglia modificare un’ordinazione

**Pre-condizioni**

L'ordinazione esiste a sistema

**Post-condizioni**

L’ordinazione viene modificata

**Sequenza degli eventi principale:**

1. Il caso d’uso inizia quando l’utente vuole modificare un’ordinazione
2. L’utente visualizza l’ordinazione
3. L’utente richiede la modifica dell’ordinazione
4. Il sistema visualizza la schermata di modifica dell’ordinazione
5. L’utente cambia dei dati relativi all’ordinazione
6. Se vengono inseriti uno o più prodotti che non esiste nel database del sistema:
   1. Il sistema avvia la procedura di inserimento del prodotto
7. Il sistema avvia l’operazione di modifica ordinazione
8. Il sistema ricalcola il totale dell’ordinazione
9. L’ordinazione viene modificata con successo

**Sequenza degli eventi alternativa:**

Da 4 [se l’utente non ha completato correttamente i campi]:

5. Il procedimento fallisce

6. Il sistema comunica all’utente gli errori commessi durante l’inserimento

**Elimina ordinazione**

Questo caso d’uso si verifica qualora l’utente voglia eliminare un’ordinazione

**Pre-condizioni**

L'ordinazione esiste a sistema

**Post-condizioni**

L’ordinazione non esiste a sistema

**Sequenza degli eventi principale:**

1. Il caso d’uso inizia quando l’utente vuole eliminare un’ordinazione
2. L’utente visualizza l’ordinazione
3. L’utente richiede l’eliminazione dell’ordinazione
4. Il sistema chiede conferma dell’eliminazione dell’ordinazione selezionata
5. L’utente conferma la scelta
6. Il sistema avvia l’operazione di eliminazione dell’ordinazione
7. L’ordinazione viene eliminata con successo

Sequenza degli eventi alternativa:

Nessuna