Casi d’uso:

Pagamento prodotto, Visualizza pagina prodotto, Ricerca prodotto, Scrivi recensione prodotto, Modifica prodotto, Elimina recensione prodotto, visualizza ordini da spedire

**UC\_S\_1 Pagamento prodotto :**

**Attore:** Utente

**Entry condition:** L’utente ha scelto la funzionalità: “procedi al pagamento” dal carrello

**Flusso di eventi:**

1. *L’utente inserisce numero di carta, scadenza della carta e CVV*
2. *L’utente invia i dati al sistema*
3. *Il sistema controlla la validità dei dati inseriti*
4. *Il sistema procede alla routine di acquisto con i dati inseriti dall’utente*
5. *Il sistema mostra all’utente l’avvenuto successo dell’operazione.*

**Exit Condition:** L’utente ha effettuato l’acquisto.

**Flussi alternativi/Eccezioni:** Se al punto 3 il sistema rileva che i dati di pagamento risultano non corretti mostrerà un messaggio d’errore (“Dati di pagamento non validi”) richiedendo il reinserimento negli appositi campi che saranno evidenziati di rosso (UC\_S\_1.1).

**UC\_S\_2 Visualizza pagina prodotto**

**Attore:** Utente

**Entry condition:** L’utente ha scelto l’icona o il titolo del prodotto desiderato

**Flusso di eventi:**

1. L’utente visualizza le informazioni specifiche del prodotto
2. L’utente scorre la pagina del prodotto ed individua i dettagli richiesti

**Exit Condition:** L’utente procede all’acquisto(UC\_S\_1) del prodotto o esce dalla pagina ritornando alla homepage

**Flussi alternativi/Eccezion**i: //

**UC\_S\_3 Ricerca prodotto**

**Attore:** Utente

**Entry condition:** L’utente ha aperto la barra di ricerca nella homepage

**Flusso di eventi:**

1. L’utente digita il nome del prodotto che vuole cercare
2. Il sistema mostra la lista dei prodotti con il nome uguale o simile a quello richiesto
3. L’utente preme sul prodotto desiderato

**Exit Condition:** L’utente si trova nella pagina specifica del prodotto (UC\_S\_2)

**Flussi alternativi/Eccezioni:** Se al punto 2 l’utente preme in qualsiasi altra zona della pagina fuori dalla zona di richiesta prodotto la finestra dei prodotti si chiude e ritorna disponibile solo quando ci preme di nuovo

Se al punto 2 non esiste all’interno del sito un prodotto con nome uguale o simile a quello richiesto la barra di ricerca mostrerà l’avviso “Non esistono prodotti con queste caratteristiche”.

**UC\_S\_4 Scrivi recensione prodotto**

**Attore:** Utente

**Entry condition:** L’utente sceglie la funzionalità “scrivi una recensione” dopo aver acquistato un prodotto

**Flusso di eventi:**

1. Il sistema carica la schermata di inserimento recensione
2. L’utente scrive la sua recensione riguardante il prodotto
3. L’utente preme “invia”
4. Il sistema elabora la recensione e la rende disponibile a tutti gli altri utenti.

**Exit Condition:** L’utente ritorna alla homepage e la recensione diventa disponibile a tutti gli altri utenti

**Flussi alternativi/Eccezioni:** Se al punto 2 l’utente cambia in qualsiasi modo pagina o preme il tasto “Annulla”, la recensione viene cancellata.

**UC\_S\_5 Modifica prodotto**

**Attore:** Gestore del catalogo

**Entry condition:** Il gestore ha scelto la funzionalità “modifica” accanto al prodotto da modificare nell’opportuno menù

**Flusso di eventi:**

1. Il sistema carica la pagina di modifica con i vari campi modificabili
2. Il gestore del catalogo modifica il nome del prodotto (Opzionale)
3. Il gestore del catalogo modifica la descrizione del prodotto (Opzionale)
4. Il gestore del catalogo modifica il prezzo del prodotto (Opzionale)
5. Il gestore del catalogo preme su conferma
6. Il sistema accetta la richiesta e salva le nuove informazioni

**Exit Condition:** Le nuove informazioni sono rese disponibili agli utenti

**Flussi alternativi/Eccezioni:** Se al punto 2,3 o 4 il gestore del catalogo cambia pagina o preme il tasto “Annulla” tutte le modifiche vengono cancellate.

**UC\_S\_6 Elimina recensione prodotto**

**Attore:** Gestore degli utenti

**Entry condition:** Il gestore degli utenti ha scelto la funzionalità “elimina recensione” accanto ad una recensione da eliminare

**Flusso di eventi:**

1. Il sistema mostra al gestore degli utenti un toast di conferma su se eliminare o meno la recensione scelta
2. Il gestore degli utenti preme su “Conferma”
3. Il sistema elabora la richiesta di eliminazione.

**Exit condition:** La recensione non è più visibile all’interno del sito

**Flussi alternativi/Eccezioni:** Se al punto 2 il gestore preme annulla la richiesta di eliminazione viene interrotta

**UC\_S\_7 Visualizza ordini da spedire**

**Attore:** Gestore degli ordini

**Entry condition:** Il gestore degli ordini ha scelto la funzionalità “Gestisci ordini” nell’opportuno menù

**Flusso di eventi:**

1. Il sistema mostra al gestore degli ordini tutti gli ordini pendenti da gestire
2. Il gestore degli ordini visualizza la lista degli ordini da spedire

**Exit Condition:** Il gestore degli ordini conosce la lista degli ordini da gestire

**Flussi alternativi/Eccezioni:** //