|  |  |
| --- | --- |
| ID | UC\_V\_1 |
| Nome | Vendita Prodotto |
| Descrizione | Lo UC permette al venditore di vendere un prodotto. |
| Attore Principale | Venditore  Il venditore usa questo UC quando vuole mettere in vendita un proprio prodotto. |
| Attori Secondari | NA |
| Entry Condition | L’utente generico deve aver fatto il login e trovarsi sulla pagina principale. |
| Exit Condition:  On Success | Il prodotto verrà messo in vendita e sarà caricato sul catalogo. |
| Exit Condition:  On Failure | Il prodotto non verrà messo in vendita, di conseguenza non lo si potrà ritrovare e visualizzare sul catalogo. |
| Flusso di Eventi  Principale | Include (UC\_UG\_2)  MAIN SCENARIO |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra la home page e un pulsante “Vendi”. |
| 2 | Venditore: Il venditore usa il comando “Vendi”. |
| 3 | Sistema: Il sistema mostra una schermata che permette all’utente di inserire i dati del prodotto da mettere in vendita. |
| 4 | Venditore: Il venditore carica le foto del prodotto, inserisce i dati necessari e clicca sul comando “Carica”. |
| 5 | Sistema: Il sistema inserisce il prodotto nel catalogo e il venditore viene reindirizzato alla pagina dei prodotti venduti. |
| Flusso di Eventi  Alternativo | Il venditore non riesce a mettere in vendita il proprio prodotto perché non ha compilato dei campi obbligatori |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra un messaggio che chiede di compilare i campi obbligatori. |
| 2 | Venditore: Il venditore compila e riprova il comando “Carica”. |
| Flusso di Eventi  Di Errore | Il sistema non riesce a caricare il prodotto nel catalogo |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra un messaggio di errore all’utente, il messaggio segnala che non è stato possibile salvare i dati per un errore di connessione. |
| 2 | Sistema: Termina con insuccesso e ridireziona alla home page. |
| Note | Il formato delle immagini deve essere PNG o JPEG. |

UC\_V\_1 Vendita Prodotto

UC\_V\_2 Modifica Stato Ordine

|  |  |
| --- | --- |
| ID | UC\_V\_2 |
| Nome | Modifica Stato Ordine |
| Descrizione | Lo UC permette al venditore di modificare lo stato dell’ordine di un prodotto. |
| Attore Principale | Venditore  Il venditore usa questo UC quando vuole modificare lo stato di una spedizione. |
| Attori Secondari | NA |
| Entry Condition | L’utente generico deve aver fatto il login e trovarsi sulla pagina dei prodotti venduti. |
| Exit Condition:  On Success | Lo stato della spedizione verrà aggiornato. |
| Exit Condition:  On Failure | Lo stato di spedizione non verrà aggiornato. |
| Flusso di Eventi  Principale | MAIN SCENARIO |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra la pagina dei prodotti venduti. |
| 2 | Venditore: Il venditore usa il comando “Stato Spedizione”. |
| 3 | Sistema: Il sistema mostra una schermata che permette all’utente di inserire i dati, aggiornati, della spedizione. |
| 4 | Venditore: Il venditore inserisce i dati necessari e clicca sul comando “Aggiorna Stato”. |
| 5 | Sistema: Il sistema mostra il nuovo stato della spedizione sia al venditore sia nella pagina dei prodotti acquistati dall’acquirente. |
| Flusso di Eventi  Di Errore | Il sistema non riesce ad aggiornare lo stato di spedizione |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra un messaggio di errore all’utente, il messaggio segnala che non è stato possibile aggiornare i dati per un errore di connessione. |
| 2 | Sistema: Termina con insuccesso e ridireziona alla pagina dei prodotti venduti. |
| Note | Lo stato della spedizione deve essere aggiornato entro 5 giorni dalla data in cui è stato effettuato l’ordine. |

UC\_V\_3 Modifica Prodotto

|  |  |
| --- | --- |
| ID | UC\_V\_3 |
| Nome | Modifica Prodotto |
| Descrizione | Lo UC permette al venditore di modificare un prodotto. |
| Attore Principale | Venditore  Il venditore usa questo UC quando vuole modificare i dati relativi a un proprio prodotto. |
| Attori Secondari | NA |
| Entry Condition | L’utente generico deve aver fatto il login e aver messo in vendita almeno un prodotto. |
| Exit Condition:  On Success | Il prodotto verrà modificato e sarà caricato sul catalogo. |
| Exit Condition:  On Failure | Il prodotto non verrà modificato, di conseguenza non lo si potrà ritrovare aggiornato sul catalogo. |
| Flusso di Eventi  Principale | Include (UC\_UG\_2)  MAIN SCENARIO |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra la pagina dei prodotti messi in vendita e un pulsante “Modifica Prodotto” per ciascuno di essi. |
| 2 | Venditore: Il venditore usa il comando “Modifica Prodotto”. |
| 3 | Sistema: Il sistema mostra una schermata che permette all’utente di aggiornare i dati del prodotto da mettere in vendita. |
| 4 | Venditore: Il venditore aggiorna i dati necessari e clicca sul comando “Salva Modifiche”. |
| 5 | Sistema: Il sistema inserisce il prodotto aggiornato nel catalogo e il venditore viene reindirizzato alla pagina dei prodotti venduti. |
| Flusso di Eventi  Alternativo | Il venditore non riesce a mettere in vendita il proprio prodotto perché non ha compilato dei campi obbligatori |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra un messaggio che chiede di compilare i campi obbligatori. |
| 2 | Venditore: Il venditore compila e riprova il comando “Carica”. |
| Flusso di Eventi  Di Errore | Il sistema non riesce a modificare il prodotto nel catalogo |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra un messaggio di errore all’utente, il messaggio segnala che non è stato possibile salvare i dati per un errore di connessione. |
| 2 | Sistema: Termina con insuccesso e ridireziona alla home page. |
| Note | Il formato delle immagini deve essere PNG o JPEG. |

UC\_V\_4 Elimina Prodotto

|  |  |
| --- | --- |
| ID | UC\_V\_4 |
| Nome | Elimina Prodotto |
| Descrizione | Lo UC permette al venditore eliminare un prodotto. |
| Attore Principale | Venditore  Il venditore usa questo UC quando vuole eliminare un proprio prodotto messo in vendita. |
| Attori Secondari | NA |
| Entry Condition | L’utente generico deve aver fatto il login, trovarsi sulla pagina dei prodotti messi in vendita e averne caricato almeno uno. |
| Exit Condition:  On Success | Il prodotto verrà eliminato dal catalogo. |
| Exit Condition:  On Failure | Il prodotto non verrà eliminato, di conseguenza lo si potrà ritrovare e visualizzare sul catalogo. |
| Flusso di Eventi  Principale | MAIN SCENARIO |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra la pagina dei prodotti messi in vendita e il pulsante “Elimina Prodotto” per ciascuno di essi. |
| 2 | Venditore: Il venditore usa il comando “Elimina Prodotto”. |
| 3 | Sistema: Il sistema mostra un messaggio che conferma l’eliminazione del prodotto e reindirizza l’utente alla pagina dei prodotti venduti. |
| Flusso di Eventi  Di Errore | Il sistema non riesce a eliminare il prodotto dal catalogo |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra un messaggio di errore all’utente, il messaggio segnala che non è stato possibile eliminare i dati per un errore di connessione. |
| 2 | Sistema: Termina con insuccesso e ridireziona alla home page. |

UC\_A\_1 Acquisto Prodotto

|  |  |
| --- | --- |
| ID | UC\_A\_1 |
| Nome | Acquisto Prodotto |
| Descrizione | Lo UC permette all’acquirente di acquistare un prodotto. |
| Attore Principale | Acquirente  L’acquirente usa questo UC quando vuole acquistare un prodotto sulla piattaforma. |
| Attori Secondari | NA |
| Entry Condition | L’utente generico deve aver fatto il login e trovarsi sul catalogo. |
| Exit Condition:  On Success | Il prodotto potrà essere acquistato dal catalogo. |
| Exit Condition:  On Failure | Il prodotto non verrà aggiunto ai prodotti acquistati. |
| Flusso di Eventi  Principale | Include (UC\_UG\_2)  MAIN SCENARIO |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra il catalogo con i vari prodotti, ciascuno avente il pulsante “Acquista”. |
| 2 | Acquirente: L’acquirente usa il comando “Acquista”. |
| 3 | Sistema: Il sistema mostra una schermata che permette all’utente di scegliere il metodo di pagamento e l’indirizzo di spedizione. |
| 4 | Acquirente: L’acquirente inserisce i dati necessari e clicca sul comando “Procedi all’acquisto”. |
| 5 | Sistema: Il sistema inserisce il prodotto nella pagina degli ordini effettuati e reindirizza l’utente a quest’ultima. |
| Flusso di Eventi  Alternativo | L’acquirente non riesce ad acquistare il prodotto perché i campi non sono stati compilati correttamente |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra un messaggio che chiede di compilare i campi nei formati richiesti. |
| 2 | Acquirente: L’acquirente compila e riprova il comando “Procedi all’acquisto”. |
| Flusso di Eventi  Di Errore | Il sistema non riesce a caricare il prodotto nella pagina degli ordini effettuati |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra un messaggio di errore all’utente, il messaggio segnala che non è stato possibile salvare i dati per un errore di connessione. |
| 2 | Sistema: Termina con insuccesso e ridireziona alla home page. |

UC\_V\_2 Visualizzazione Ordini

|  |  |
| --- | --- |
| ID | UC\_A\_2 |
| Nome | Visualizzazione Ordini |
| Descrizione | Lo UC permette all’acquirente di visualizzare gli ordini effettuati. |
| Attore Principale | Acquirente  L’acquirente usa questo UC quando vuole visualizzare un ordine effettuato. |
| Attori Secondari | NA |
| Entry Condition | L’utente generico deve aver fatto il login, trovarsi sulla pagina degli ordini effettuati e aver acquistato almeno un prodotto. |
| Exit Condition:  On Success | Sarà possibile accedere alla pagina e visualizzare, quindi, gli ordini effettuati. |
| Exit Condition:  On Failure | Non sarà possibile accedere alla pagina. |
| Flusso di Eventi  Principale | Include (UC\_V\_1)  MAIN SCENARIO |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra l’area personale dell’utente ed il pulsante “Ordini Effettuati”. |
| 2 | Acquirente: L’acquirente usa il comando “Ordini Effettuati”. |
| 3 | Sistema: Il sistema mostra una schermata che permette all’utente di visualizzare i vari prodotti acquistati. |
| 4 | Acquirente: L’acquirente controlla lo stato della spedizione. |
| Flusso di Eventi  Di Errore | Il sistema non riesce a caricare la pagina degli ordini effettuati |
|  |  |
| 1 | Sistema: Il sistema mostra un messaggio di errore all’utente, il messaggio segnala che non è stato possibile caricare i dati per un errore di connessione. |
| 2 | Sistema: Termina con insuccesso e ridireziona alla home page. |