

Casi d’uso

Docente Studenti

Andrea De Lucia Antonio Landi 0512103572

Laura Oggiano 0512103482

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | AggiuntaAlCarrello |
| **ID** | AC1 |
| **Attori** | Acquirente |
| **Condizioni d’entrata** | L’Acquirente ha effettuato LoginAcquirente e VisualizzaScheda. |
| **flusso degli eventi** | * L’Acquirente ha trovato un Prodotto che gli interessa e preme in pulsante “Aggiungi al carrello” nella scheda del prodotto. * Il Sistema salva il prodotto nel Carrello personale dell’Acquirente. |
| **condizioni d’uscita** | Il caso d’uso termina quando il Sistema inserisce il Prodotto nel Carrello. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | RicercaProdotti |
| **ID** | AC2 |
| **Attori** | Acquirente |
| **Condizioni d’entrata** | Nessuna |
| **flusso degli eventi** | * L’Acquirente fa una ricerca scegliendo: colore della birra, il birrificio che la produce, la gradazione alcolica. * Il Sistema crea una lista dei prodotti corrispondenti ai criteri di ricerca. |
| **condizioni d’uscita** | Il Sistema trova la corrispondenza nel database. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | VisualizzaScheda |
| **ID** | AC3 |
| **Attori** | Acquirente |
| **Condizioni d’entrata** | Nessuna |
| **flusso degli eventi** | * L’Acquirente preme sul Prodotto che lo interessa. * Il Sistema apre la scheda corrispondente al Prodotto dove vengono visualizzati: prezzo, colore, birrificio di produzione, gradazione alcolica, dimensione bottiglia, foto. |
| **condizioni d’uscita** | Il caso d’uso termina quando il Sistema trova la scheda corrispondente nel database. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | VisualizzaCommenti |
| **ID** | AC4 |
| **Attori** | Acquirente |
| **Condizioni d’entrata** | L’Acquirente ha effettuato VisualizzaScheda |
| **flusso degli eventi** | * L’Acquirente preme sul pulsante “mostra commenti”. * Il Sistema è incaricato di cercare i commenti relativi al Prodotto nel database. |
| **condizioni d’uscita** | Il caso d’uso termina quando il Sistema trova i commenti nel database |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | VisualizzaCarrello |
| **ID** | AC5 |
| **Attori** | Acquirente |
| **Condizioni d’entrata** | L’Acquirente ha effettuato LoginAcquirente |
| **flusso degli eventi** | * L’Acquirente preme sul pulsante “Carrello”. * Il Sistema cerca nel database il Carrello associato all’Acquirente. |
| **condizioni d’uscita** | Il caso d’uso termina quando il Sistema trova la corrispondenza nel database. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | OrdinaProdotto |
| **ID** | AC6 |
| **Attori** | Acquirente |
| **Condizioni d’entrata** | L’Acquirente ha effettuato LoginAcquirente e VisualizzaCarrello |
| **flusso degli eventi** | * L’Acquirente preme sul pulsante “Effettua l’ordine”. * Il Sistema crea un Ordine * Il Sistema invia una notifica di richiesta d’ordine ai birrifici che hanno caricato i prodotti contenuti nell’Ordine. |
| **condizioni d’uscita** | Il Sistema crea l’Ordine e notifica alle Aziende. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | VisualizzaOrdini |
| **ID** | AC7 |
| **Attori** | Acquirente |
| **Condizioni d’entrata** | L’Acquirente ha effettuato il LoginAcquirente |
| **flusso degli eventi** | * L’Acquirente preme su “area privata” da cui preme su “i miei ordini”. * Il Sistema è incaricato di cercare tutti gli ordini dell’Acquirente e li visualizza con i loro stati. |
| **condizioni d’uscita** | Il Sistema ha trovato tutti gli ordini del Cliente. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | CommentaProdotto |
| **ID** | AC8 |
| **Attori** | Acquirente |
| **Condizioni d’entrata** | L’Acquirente ha effettuato OrdinaProdotti e il suo Ordine ha come stato “consegnato”. |
| **flusso degli eventi** | * L’Acquirente effettua VisualizzaScheda. * Il Sistema controlla se l’Acquirente ha effettuato l’Ordine di quel Prodotto e se lo stato dell’Ordine è “consegnato”.In tal caso abilita i commenti per quel Prodotto. * L’Acquirente scrive un commento e lo posta. * Il Sistema associa i nuovo commento a quel Prodotto. |
| **condizioni d’uscita** | Il commento è stato creato. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | RegistrazioneAcquirente |
| **ID** | AC9 |
| **Attori** | Acquirente |
| **Condizioni d’entrata** | Nessuna. |
| **flusso degli eventi** | * L’Acquirente preme sul pulsante “Registrati” e compila i campi di registrazione: * Nome * Cognome * E-Mail * Password * Indirizzo * Numero di telefono * L’Acquirente accetta le condizioni della privacy. * L’Acquirente invia il form. * Il Sistema registra nel database il nuovo Acquirente. |
| **condizioni d’uscita** | Il caso d’uso termina quando il Sistema registra l’Acquirente. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | LoginAcquirente |
| **ID** | AC10 |
| **Attori** | Acquirente |
| **Condizioni d’entrata** | L’acquirente ha effettuato RegistrazioneAcquirente. |
| **flusso degli eventi** | * L’Acquirente preme sul pulsante “login”. * L’Acquirente immette le sue credenziali: * E-Mail * Password * L’Acquirente invia il form. * Il Sistema controlla la corrispondenza delle credenziali nel database e “logga” l’Acquirente. |
| **condizioni d’uscita** | Il caso d’uso termina quando il Sistema trova la corrispondenza nel database. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | ModificaProfilo |
| **ID** | AC11 |
| **Attori** | Acquirente |
| **Condizioni d’entrata** | L’Acquirente ha effettuato LoginAcquirente. |
| **flusso degli eventi** | * L’Acquirente entra nell’area privata e preme su “modifica profilo”. * Può modificare: * E-Mail * Password * Indirizzo * L’Acquirente invia il form. * Il Sistema controlla che la nuova e-mail sia unica (se modificata) e modifica le informazioni dell’Acquirente. |
| **condizioni d’uscita** | I dati dell’Acquirente sono stati modificati. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | RecuperaPassword |
| **ID** | GN1 |
| **Attori** | Acquirente e Venditore |
| **Condizioni d’entrata** | L’Acquirente o il Venditore ha perso la propria password. |
| **flusso degli eventi** | * L’Acquirente/Venditore preme sul pulsante “login” ma non ricorda la password. * L’Acquirente/Venditore attiva la procedura di recupero password. * Il Sistema recupera la password del profilo e la notifica al richiedente. |
| **condizioni d’uscita** | Nessuna. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | VisualizzaProdotti |
| **ID** | VD1 |
| **Attori** | Venditore |
| **Condizioni d’entrata** | Il Venditore ha effettuato il LoginVenditore. |
| **flusso degli eventi** | * Il Venditore preme su “area privata” e poi su “visualizza i tuoi prodotti”. * Il Sistema ricerca tutti i prodotti caricati dal Venditore. |
| **condizioni d’uscita** | Il Sistema trova tutti i prodotti del Venditore. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | ElencoOrdini |
| **ID** | VD2 |
| **Attori** | Venditore |
| **Condizioni d’entrata** | Il Venditore ha effettuato il LoginVenditore. |
| **flusso degli eventi** | * Il Venditore preme su “area privata” e poi su “visualizzare gli ordini ricevuti”. * Il Sistema cerca tutti gli ordini di prodotti caricati dal Venditore. |
| **condizioni d’uscita** | Il Sistema trova tutti gli Ordini. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | CambioStatoOrdini |
| **ID** | VD3 |
| **Attori** | Venditore |
| **Condizioni d’entrata** | Il Venditore ha effettuato il LoginVenditore e ElencoOrdini |
| **flusso degli eventi** | * Il Venditore sceglie quale Ordine modificare vi preme su e ne cambia lo stato. * Il Sistema modifica tale stato. |
| **condizioni d’uscita** | Lo stato dell’ordine è stato modificato. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | CaricamentoProdotto |
| **ID** | VD4 |
| **Attori** | Venditore |
| **Condizioni d’entrata** | Il Venditore ha effettuato il LoginVenditore. |
| **flusso degli eventi** | * IlVenditore preme su “carica prodotto” e inserisce: * Immagine del Prodotto * Nome * Caratteristiche quali: * Colore * Gradazione Alcolica * Breve descrizione * Prezzo * Quantità * Il Sistema crea nel database un nuovo prodotto con le informazioni inserite dal Venditore. |
| **condizioni d’uscita** | Il Sistema crea un nuovo prodotto. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | ModificaProdotto |
| **ID** | VD5 |
| **Attori** | Venditore |
| **Condizioni d’entrata** | IlVenditore ha effettuato il LoginVenditore ed esegue VisualizzaProdotti. |
| **flusso degli eventi** | * IlVenditore preme su “modifica prodotto”. Potrà modificare i campi quali: * Breve descrizione * prezzo * quantità * Il Venditore invia il form. * Il Sistema modificherà gli attributi del prodotto in questione con i nuovi campi. |
| **condizioni d’uscita** | Il Sistema ha modificato il Prodotto. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | EliminaProdotto |
| **ID** | VD6 |
| **Attori** | Venditore |
| **Condizioni d’entrata** | Il Venditore ha effettuato il LoginVenditore ed esegue VisualizzaProdotti. |
| **flusso degli eventi** | * Il Venditore preme su uno dei prodotti e poi preme su “elimina prodotto”. * Il Sistema lo elimina dal database. |
| **condizioni d’uscita** | Il Sistema elimina il Prodotto. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | RegistrazioneVenditore |
| **ID** | VD7 |
| **Attori** | Venditore |
| **Condizioni d’entrata** | Nessuna. |
| **flusso degli eventi** | * Il Venditore preme su “registrati” e inserisce i campi nel form di Registrazione: * P.I. * Ragione Sociale * Indirizzo * E-mail * Password * Il Venditore invia il form. * Il Sistema controlla che la P.I. e l’e-mail inserite sono univoche e aggiunge la nuova Venditore nel database. |
| **condizioni d’uscita** | Il Sistema crea il nuovo Venditore nel database. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **NOME** | LoginVenditore |
| **ID** | VD8 |
| **Attori** | Venditore |
| **Condizioni d’entrata** | IlVenditore ha effettuato la RegistrazioneVenditore. |
| **flusso degli eventi** | * IlVenditore preme su “login” e immette le credenziali (P.I. & Password). * Il Sistema controlla le corrispondenze nel database e “logga” il Venditore. |
| **condizioni d’uscita** | Il Sistema trova le credenziali del Venditore. |