|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Name** | | | | *Aggiungere prodotto* |
| **Participating Actor** | | | | **Utente**  Aggiungere prodotto al Database relazionale del sito PharmaÉlite |
| **Entry Condition** | | | | L’ utente accede alla homepage come Admin |
| **Exit condition**  On success | | | | Il prodotto viene aggiunto al Database Relazionale |
| **Exit condition**  On failure | | | | Il prodotto non viene aggiunto al Database Relazionale |
| **FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO** | | | | |
| 1 | Utente: | | Effettua il login come Admin e accede alla pagina Utente | |
| 2 | Sistema: | | Visualizza la pagina utente | |
| 3 | Utente: | | Clicca sul bottone Aggiungi prodotto | |
| 4 | Sistema: | | Visualizza il form che richiede l’inserimento di:  ID: Stringa alfanumerica  Url: Stringa alfanumerica  Tipo prodotto: Scelta mutuamente esclusiva  Nome prodotto: Stringa di caratteri alfabetici  Prezzo: Stringa numerica  Quantità: Scelta mutuamente esclusiva  Descrizione: Stringa di caratteri alfabetici | |
| 5 | Sistema: | | Salva i dati del nuovo prodotto | |
| 6 | Sistema: | | Mostra una schermata che notifica l’utente dell’avvenuta aggiunta del prodotto | |
| 7 | Sistema: | | Lo reindirizza alla Homepage | |
|  | | | | |
| **Scenario/Flusso di eventi in caso di fallimento: Qualche campo obbligatorio non è stato compilato** | | | | |
| **1** | | **Sistema:** | | Visualizza un messaggio di errore all'utente admin. Il messaggio segnala che l’utente non ha compilato tutti i campi obbligatori. |
| **2** | | **Sistema** | | Resta in attesa di una nuova sottomissione del form |
|  | | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Scenario/Flusso di eventi in caso di fallimento: L’Id prodotto inserito dall’utente admin è già in uso** | | |
| **1** | **Sistema:** | Visualizza un messaggio di errore all'utente. Il messaggio segnala che l’Id è già presente nel sistema |
| **2** | **Sistema** | Resta in attesa di una nuova sottomissione del form |

|  |  |
| --- | --- |
| **Special Requirements** | **NA** |