|  |  |
| --- | --- |
| *Nome* | **Ricerca Standard** |
| *ID* | **5** |
| *Descrizione* | Questo UC permette ad un utente qualsiasi di compiere una ricerca di un prodotto. |
| *Attore attivante* | Utente generico |
| *Attori secondari* |  |
| *Pre-condizioni* | Nessuna |
| *Flusso principale* |  |
| *Steps* | 1. Il caso d’uso inizia quando l’utente generico compila il modulo di ricerca. 2. Il sistema elabora i criteri di ricerca inseriti 3. Il sistema visualizza un elenco di Annunci che soddisfano i criteri di ricerca. |
| *Post-condizioni* | L’Utente ha ottenuto l’elenco degli Annunci trovati. |
| *Sequenza degli eventi alternativa* | 1. Nessuna corrispondenza:   L’utente ha inserito dei criteri di ricerca non corrispondenti ad alcun Annuncio presente nel sistema.  Il sistema informa l’utente che la sua ricerca non ha prodotto risultati. |

|  |  |
| --- | --- |
| *Nome* | **Ricerca Avanzata** |
| *ID* | 6 |
| *Descrizione* | Questo UC permette ad un utente registrato di compiere una ricerca sottomettendo dei criteri di ricerca avanzati, nella fattispecie filtrando i risultati specificando un prezzo minimo e/o un prezzo massimo d’acquisto, nonché ordinare i risultati per prezzo d’acquisto ascendente o decrescente. |
| *Attore attivante* | Utente registrato |
| *Attori secondari* |  |
| *Pre-condizioni* | L’Utente risulta essere autenticato nel sistema. |
| *Flusso principale* |  |
| *Steps* | 1. Il caso d’uso inizia quando l’utente ha precedentemente compiuto una ricerca tramite la funzionalità “Ricerca Base” 2. Il sistema elabora i criteri avanzati di ricerca inseriti. 3. Il sistema visualizza un elenco di Annunci che soddisfano i criteri di ricerca. |
| *Post-condizioni* | L’Utente registrato ha ottenuto l’elenco degli Annunci trovati. |
| *Sequenza degli eventi alternativa* | 1. Nessuna corrispondenza:   L’utente ha inserito dei criteri di ricerca non corrispondenti ad alcun Annuncio presente nel sistema.  Il sistema informa l’utente che la sua ricerca non ha prodotto risultati. |