

Corso di Laurea in Informatica, prof A.De Lucia,
a.a 2022/2023

Progetto di Ingegneria del software

**Test Execution Report** 

| Partecipanti          | Matricola  |
|-----------------------|------------|
| Antonio Michele Russo | 0512109078 |

| Data       | Versione | Descrizione       | Autore          |
|------------|----------|-------------------|-----------------|
| 17/03/2023 | 1.0      | Prima stesura del | Antonio Michele |
|            |          | documento         | Russo           |
| 19/03/2023 | 1.1      | Varie Modifiche   | Antonio Michele |
|            |          |                   | Russo           |

#### **Indice**

- 1. TEST EXECUTION
  - 1.1 Gestione Account
    - 1.1.1 Registrazione
    - 1.1.2 Login Utente/Amministratore
    - 1.1.3 Modifica Account
  - 1.2 Gestione Acquisti
    - 1.2.1 Inserimento Ordine
    - 1.2.2 CheckOut
  - 1.3 Gestione Carrello
    - 1.3.1 Aggiunta prodotti al carrello
    - 1.3.2 Eliminazione prodotti Carrello
  - 1.4 Gestione prodotti
    - 1.4.1 Modifica Prodotto
    - 1.4.2 Cancella Prodotto
    - 1.4.3 Aggiungi Prodotto
    - 1.4.4 Ricerca Prodotto

#### TEST GESTIONE ACCOUNT

## TC\_Registrazione

Caso registrazione: email mancante

| Test Case ID                                     | TC_registrazioneEmailMancante     |                         |  |  |  |
|--|-----------------------------------|-------------------------|--|--|--|
| Pre-Condition Pre-Condition                      |                                   |                         |  |  |  |
| L'utente si trova sulla pagina di registrazione  |                                   |                         |  |  |  |
| L'utente non è ancora registrato                 |                                   |                         |  |  |  |
| FI   | ow of Events:                     |                         |  |  |  |
| L'utente compila il form:                        |                                   |                         |  |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Registrati"        |                                   |                         |  |  |  |
| Input Valore                                     |                                   |                         |  |  |  |
| Email  |                                   |                         |  |  |  |
| Password   | Password ******                   |                         |  |  |  |
| Conferma   | *****                             |                         |  |  |  |
| Password   |                                   |                         |  |  |  |
| Nome   | Mario                             |                         |  |  |  |
| Cognome  | Rossi                             |                         |  |  |  |
| Codice_Fiscale                                   | RSSMMN00C27B678K                  |                         |  |  |  |
| Città  | Avellino                          |                         |  |  |  |
| Provincia  | Avellino                          |                         |  |  |  |
| Via  | Via Via dei platani               |                         |  |  |  |
| Civico 3   |                                   |                         |  |  |  |
| Сар  | <b>Cap</b> 83045                  |                         |  |  |  |
|  | Oracle:                           |                         |  |  |  |
| La registrazione non va a buon fine perché l'uto | ente tenta di registrarsi non cor | npilando il campo Email |  |  |  |

Caso registrazione: Password mancante

| est Case ID                                   | TC_registrazionePass | wordlMancante |
|---|----------------------|---------------|
|   | Pre-Condition        |               |
| utente si trova sulla pagina di registrazione | 2                    |               |
| utente non è ancora registrato                |                      |               |
| -   | Flow of Events:      |               |
| tente compila il form:                        |                      |               |
| tente clicca sul pulsante "Registrati"        |                      |               |
| Input Valore                                  |                      |               |
| Email   | mariorossi@libero.it |               |
| Password                                      |                      |               |
| Conferma                                      | qwertyuiop           |               |
| Password                                      |                      |               |
| Nome  | Mario                |               |
| Cognome                                       | Rossi                |               |
| Codice_Fiscale                                | RSSMMN00C27B678K     |               |
| Città   | Avellino             |               |
| Provincia                                     | Avellino             |               |
| Via   | Via dei platani      |               |
| Civico  | 3                    |               |
| Сар   | 83045                |               |
|   | Oracle:              |               |

# Caso registrazione: formato email errato

| Test Case ID                      | TC_registrazioneFormatoEmailErrato |                             |             |  |  |
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-------------|--|--|
| Pre-Condition                     |                                    |                             |             |  |  |
| L'utente si trova sulla pagina di | registrazione                      |                             |             |  |  |
| L'utente non è ancora registrato  | )                                  |                             |             |  |  |
|                                   | Flov                               | v of Events:                |             |  |  |
| L'utente compila il form:         |                                    |                             |             |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Reg | gistrati"                          |                             |             |  |  |
|                                   | Input Valore                       |                             |             |  |  |
|                                   | Email                              | Rossi.com                   |             |  |  |
|                                   | Password                           | qwertyuiop                  |             |  |  |
|                                   | Conferma                           | qwertyuiop                  |             |  |  |
|                                   | Password                           |                             |             |  |  |
|                                   | Nome                               | Mario                       |             |  |  |
|                                   | Cognome                            | Rossi                       |             |  |  |
|                                   | Codice_Fiscale                     | RSSMMN00C27B678K            |             |  |  |
|                                   | Città                              | Avellino                    |             |  |  |
|                                   | Provincia                          | Avellino                    |             |  |  |
|                                   | Via Via dei platani                |                             |             |  |  |
| Civico 3                          |                                    |                             |             |  |  |
|                                   | <b>Cap</b> 83045                   |                             |             |  |  |
| Oracle:                           |                                    |                             |             |  |  |
| La registrazione non va a buon f  | ine perché l'uten                  | te scrive l'email in un for | mato errato |  |  |

# Caso registrazione: formato password errato

| Test Case ID   | TC_registrazioneFormatoPasswordlErrato |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Pre-Condition  |  |  |  |  |  |
| L'utente si trova sulla pagina di registrazione  |  |  |  |  |  |
| L'utente non è ancora registrato   |  |  |  |  |  |
|  | low of Events:                         |  |  |  |  |
| L'utente compila il form:  |  |  |  |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Registrati"  |  |  |  |  |  |
| Input Valore   |  |  |  |  |  |
| Email  | mariorossi@libero.it                   |  |  |  |  |
| Password   | aa                                     |  |  |  |  |
| Conferma   | aa                                     |  |  |  |  |
| Password   | Password                               |  |  |  |  |
| Nome   | Mario                                  |  |  |  |  |
| Cognome  | Rossi                                  |  |  |  |  |
| Codice_Fiscale   | RSSMMN00C27B678K                       |  |  |  |  |
| Città  | Avellino                               |  |  |  |  |
| Provincia  | Avellino                               |  |  |  |  |
| Via  | Via dei platani                        |  |  |  |  |
| Civico   | Civico 3                               |  |  |  |  |
| Сар  | <b>Cap</b> 83045                       |  |  |  |  |
|  | Oracle:                                |  |  |  |  |
| La registrazione non va a buon fine perché l'utente tenta di registrarsi compilando in maniera errata il campo password. |  |  |  |  |  |

## Caso registrazione: ConfermaPassword mancante

| Test Case ID                                     |                     |          | TC_registrazioneConfern     | naPasswordlMancante |  |
|--|---------------------|----------|-----------------------------|---------------------|--|
| Pre-Condition                                    |                     |          |                             |                     |  |
| L'utente si trova sulla pagin                    | a di registrazione  |          |                             |                     |  |
| L'utente non è ancora regis                      | trato               |          |                             |                     |  |
|  |                     | Flow of  | Events:                     |                     |  |
| L'utente compila il form:                        |                     |          |                             |                     |  |
| L'utente clicca sul pulsante                     | "Registrati"        |          |                             |                     |  |
|  | Input Valore        |          |                             |                     |  |
|  | Email               | marioro  | si@libero.it                |                     |  |
|  | Password            | qwert    | yuiop                       |                     |  |
|  | Conferma            |          |                             |                     |  |
|  | Password            |          |                             |                     |  |
|  | Nome                | Mario    |                             |                     |  |
|  | Cognome             | Rossi    |                             |                     |  |
|  | Codice_Fiscale      |          | MN00C27B678K                |                     |  |
|  | Città               | Avell    |                             |                     |  |
|  | Provincia           | Avell    | ino                         |                     |  |
|  | Via                 | Via de   | i platani                   |                     |  |
|  | Civico              | 3        |                             |                     |  |
|  | <b>Cap</b> 83045    |          |                             |                     |  |
| Oracle:  |                     |          |                             |                     |  |
| La registrazione non va a bu<br>ConfermaPassword | uon fine perché l'u | itente t | enta di registrarsi non con | npilando il campo   |  |

# Caso registrazione: FormatoConfermaPassword errato

| registrazione: FormatoConfe           | ermaPasswoi     |                     |  |  |
|---------------------------------------|-----------------|---------------------|--|--|
| Test Case ID                          | 1 = 0           |                     |  |  |
| Pre-Condition Pre-Condition           |                 |                     |  |  |
| L'utente si trova sulla pagina di reg | gistrazione     |                     |  |  |
| L'utente non è ancora registrato      |                 |                     |  |  |
|                                       | Flow            | of Events:          |  |  |
| L'utente compila il form:             |                 |                     |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Regist  | trati"          |                     |  |  |
| Inpu                                  | ıt Valore       |                     |  |  |
| Ema                                   | n <b>il</b> m   | ariorossi@libero.it |  |  |
| Pass                                  | sword           | qwertyuiop          |  |  |
| Con                                   | Conferma gww    |                     |  |  |
| Pass                                  | sword           |                     |  |  |
| Non                                   | ne ſ            | Mario               |  |  |
| Cog                                   | nome f          | Rossi               |  |  |
| Cod                                   |                 | RSSMMN00C27B678K    |  |  |
| Città                                 |                 | Avellino            |  |  |
| Prov                                  | /incia          | Avellino            |  |  |
| Via                                   | Via dei platani |                     |  |  |
| Civic                                 | Civico 3        |                     |  |  |
| Сар                                   | 8               | 83045               |  |  |
|                                       | (               | Oracle:             |  |  |

La registrazione non va a buon fine perché l'utente tenta di registrarsi scrivendo nel campo password, una password diversa dal campo "Password"

Caso registrazione: email\_già\_presente

| Test Case ID   | TC_registrazioneEmailGiàPresente |                  |  |  |  |
|--|----------------------------------|------------------|--|--|--|
| Pre-Condition  |                                  |                  |  |  |  |
| L'utente si trova sulla pagina di registrazione  |                                  |                  |  |  |  |
| L'utente non è ancora registrato   | )                                |                  |  |  |  |
|  | Flov                             | v of Events:     |  |  |  |
| L'utente compila il form:  |                                  |                  |  |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Reg  | gistrati"                        |                  |  |  |  |
|  | Input Valore                     |                  |  |  |  |
|  | Email                            | alex@gmail.com   |  |  |  |
|  | Password                         | qwertyuiop       |  |  |  |
|  | Conferma                         | qwertyuiop       |  |  |  |
|  | Password                         |                  |  |  |  |
|  | Nome                             | Mario            |  |  |  |
|  | Cognome                          | Rossi            |  |  |  |
|  | _                                | RSSNNM00B19A509K |  |  |  |
|  | Città                            | Avellino         |  |  |  |
|  | Provincia                        | Avellino         |  |  |  |
|  | Via                              | Via dei platani  |  |  |  |
|  | Civico 3                         |                  |  |  |  |
|  | <b>Cap</b> 83045                 |                  |  |  |  |
|  |                                  | Oracle:          |  |  |  |
| La registrazione non va a buon fine perché l'utente scrive l'email di un account già presente nel database |                                  |                  |  |  |  |

Caso registrazione: Nome mancante

| Test Case ID                                    | TC_registrazioneNome | TC_registrazioneNomeMancante |  |  |
|---|----------------------|------------------------------|--|--|
|   | Pre-Condition        |                              |  |  |
| L'utente si trova sulla pagina di registrazione | 9                    |                              |  |  |
| L'utente non è ancora registrato                |                      |                              |  |  |
|   | Flow of Events:      |                              |  |  |
| L'utente compila il form:                       |                      |                              |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Registrati"       |                      |                              |  |  |
| Input Valore                                    |                      |                              |  |  |
| Email   | mariorossi@gmail.com |                              |  |  |
| Password  | qwertyuiop           |                              |  |  |
| Conferma  | qwertyuiop           |                              |  |  |
| Password  |                      |                              |  |  |
| Nome  |                      |                              |  |  |
| Cognome   | Rossi                |                              |  |  |
| Codice_Fiscale                                  | RSSMMN00C27B678K     |                              |  |  |
| Città   | Avellino             |                              |  |  |
| Provincia                                       | Avellino             |                              |  |  |
| Via   | Via dei platani      |                              |  |  |
| Civico  | 3                    |                              |  |  |
| Сар   | 83045                |                              |  |  |
|   | Oracle:              |                              |  |  |

## Caso registrazione: Cognome mancante

| Test Case ID   | TC_registrazioneCognomeMancante |                      |  |  |  |
|--|---------------------------------|----------------------|--|--|--|
| Pre-Condition  |                                 |                      |  |  |  |
| L'utente si trova sulla pagir  | na di registrazione             |                      |  |  |  |
| L'utente non è ancora regis  | strato                          |                      |  |  |  |
|  | Flo                             | ow of Events:        |  |  |  |
| L'utente compila il form:  |                                 |                      |  |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante   | "Registrati"                    |                      |  |  |  |
|  | Input Valore                    |                      |  |  |  |
|  | Email                           | mariorossi@gmail.com |  |  |  |
|  | Password                        | qwertyuiop           |  |  |  |
|  | <b>Conferma</b> qwertyuiop      |                      |  |  |  |
|  | Password                        |                      |  |  |  |
|  | Nome                            | Mario                |  |  |  |
|  | Cognome                         |                      |  |  |  |
|  | Codice_Fiscale                  | RSSMMN00C27B678K     |  |  |  |
|  | Città                           | Avellino             |  |  |  |
|  | Provincia                       | Avellino             |  |  |  |
|  | Via Via dei platani             |                      |  |  |  |
| Civico 3   |                                 |                      |  |  |  |
| <b>Cap</b> 83045   |                                 |                      |  |  |  |
|  |                                 | Oracle:              |  |  |  |
| La registrazione non va a buon fine perché l'utente tenta di registrarsi non compilando il campo Cognome |                                 |                      |  |  |  |

#### Caso registrazione: formato nome errato

| registrazione, formato nome errato                |                            |              |  |  |  |
|---|----------------------------|--------------|--|--|--|
| rest Case ID TC_registrazioneFormatoNomeErrato    |                            |              |  |  |  |
| Pre-Condition Pre-Condition                       |                            |              |  |  |  |
| L'utente si trova sulla pagina di registrazione   |                            |              |  |  |  |
| L'utente non è ancora registrato                  |                            |              |  |  |  |
| Flov  | w of Events:               |              |  |  |  |
| L'utente compila il form:                         |                            |              |  |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Registrati"         |                            |              |  |  |  |
| Input Valore                                      |                            |              |  |  |  |
| Email   | mariorossi@libero.it       |              |  |  |  |
| Password  | qwertyuiop                 |              |  |  |  |
| Conferma  |                            |              |  |  |  |
| Password  |                            |              |  |  |  |
| Nome  | 2222                       |              |  |  |  |
| Cognome   | Rossi                      |              |  |  |  |
| Codice_Fiscale                                    | RSSMMN00C27B678K           |              |  |  |  |
| Città   | Avellino                   |              |  |  |  |
| Provincia   | Avellino                   |              |  |  |  |
| Via   | Via dei platani            |              |  |  |  |
| Civico 3  |                            |              |  |  |  |
| <b>Cap</b> 83045                                  |                            |              |  |  |  |
|   | Oracle:                    |              |  |  |  |
| La registrazione non va a buon fine perché l'uten | te scrive il nome in un fo | rmato errato |  |  |  |

# Caso registrazione: formato cognome errato

| Test Case ID                      |                   | TC_registrazioneFo         | rmatoCognomeErrato |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------------|--------------------|
|                                   | Pre               | -Condition                 |                    |
| L'utente si trova sulla pagina di | registrazione     |                            |                    |
| L'utente non è ancora registrato  | )                 |                            |                    |
|                                   | Flov              | v of Events:               |                    |
| L'utente compila il form:         |                   |                            |                    |
| L'utente clicca sul pulsante "Reg | gistrati"         |                            |                    |
|                                   | Input Valore      |                            |                    |
|                                   | Email             | mariorossi@libero.it       |                    |
|                                   | Password          | qwertyuiop                 |                    |
|                                   | Conferma          | qwertyuiop                 |                    |
|                                   | Password          |                            |                    |
|                                   | Nome              | Mario                      |                    |
|                                   | Cognome           | 333                        |                    |
|                                   | Codice_Fiscale    | RSSMMN00C27B678K           |                    |
|                                   | Città             | Avellino                   |                    |
|                                   | Provincia         | Avellino                   |                    |
|                                   | Via               | Via dei platani            |                    |
|                                   | Civico            | 3                          |                    |
|                                   | Сар               | 83045                      |                    |
|                                   |                   | Oracle:                    |                    |
| La registrazione non va a buon f  | ine perché l'uten | te scrive il cognome in ur | n formato errato   |

## Caso registrazione: Codice Fiscalemancante

Fiscale

| Test Case ID                              | TC_registrazioneCFM  | ancante |
|---|----------------------|---------|
|   | Pre-Condition        |         |
| L'utente si trova sulla pagina di registi | razione              |         |
| L'utente non è ancora registrato          |                      |         |
|   | Flow of Events:      |         |
| L'utente compila il form:                 |                      |         |
| L'utente clicca sul pulsante "Registrat   | i"                   |         |
| Input Val                                 | lore                 |         |
| Email                                     | mariorossi@gmail.com |         |
| Password                                  | <b>d</b> qwertyuiop  |         |
| Conferm                                   | <b>a</b> qwertyuiop  |         |
| Password                                  | d                    |         |
| Nome                                      | Mario                |         |
| Cognome                                   |                      |         |
| Codice_F                                  |                      |         |
| Città                                     | Avellino             |         |
| Provincia                                 |                      |         |
| Via                                       | Via dei platani      |         |
| Civico                                    | 3                    |         |
| Сар                                       | 83045                |         |
|   | Oracle:              |         |

# Caso registrazione: formato codice fiscale errato

| Test Case ID                      |                   | TC_registrazioneFo         | rmatoCodiceFiscaleErrato |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------------|--------------------------|
| Pre-Condition                     |                   |                            |                          |
| L'utente si trova sulla pagina di | registrazione     |                            |                          |
| L'utente non è ancora registrato  | )                 |                            |                          |
|                                   | Flov              | v of Events:               |                          |
| L'utente compila il form:         |                   |                            |                          |
| L'utente clicca sul pulsante "Reg | gistrati"         |                            |                          |
|                                   | Input Valore      |                            |                          |
|                                   | Email             | mariorossi@libero.it       |                          |
|                                   | Password          | qwertyuiop                 |                          |
|                                   | Conferma          | qwertyuiop                 |                          |
|                                   | Password          |                            |                          |
|                                   | Nome              | Mario                      |                          |
|                                   | Cognome           | Rossi                      |                          |
|                                   | Codice_Fiscale    |                            |                          |
|                                   | Città             | Avellino                   |                          |
|                                   | Provincia         | Avellino                   |                          |
|                                   | Via               | Via dei platani            |                          |
|                                   | Civico            | 3                          |                          |
|                                   | Сар               | 83045                      |                          |
|                                   |                   | Oracle:                    |                          |
| La registrazione non va a buon f  | ine perché l'uten | te scrive il codiceFiscale | in un formato errato     |

## Caso registrazione: Città mancante

| Test Case ID                                  | TC_registrazioneCittàMancante          |                          |  |  |
|---|--|--------------------------|--|--|
| Pre-Condition                                 |  |                          |  |  |
| L'utente si trova sulla pagina di registrazio | one                                    |                          |  |  |
| L'utente non è ancora registrato              |  |                          |  |  |
|   | Flow of Events:                        |                          |  |  |
| L'utente compila il form:                     |  |                          |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Registrati"     |  |                          |  |  |
| Input Valore                                  |  |                          |  |  |
| Email   | mariorossi@gmail.com                   |                          |  |  |
| Password                                      | qwertyuiop                             |                          |  |  |
| Conferma                                      | qwertyuiop                             |                          |  |  |
| Password                                      |  |                          |  |  |
| Nome  | Mario                                  |                          |  |  |
| Cognome                                       | Rossi                                  |                          |  |  |
| Codice_Fisca                                  | le RSSMMN00C27B678K                    |                          |  |  |
| Città   |  |                          |  |  |
| Provincia                                     | Avellino                               |                          |  |  |
| Via   | Via dei platani                        |                          |  |  |
| Civico  | 3                                      |                          |  |  |
| <b>Cap</b> 83045                              |  |                          |  |  |
| Oracle:                                       |  |                          |  |  |
| La registrazione non va a buon fine perche    | é l'utente tenta di registrarsi non co | ompilando il campo Città |  |  |

# Caso registrazione: formato città errato

| Test Case ID                      | TC_registrazioneFormatoCittàErrato              |                              |             |  |  |
|-----------------------------------|---|------------------------------|-------------|--|--|
| Pre-Condition                     |   |                              |             |  |  |
| L'utente si trova sulla pagina di | L'utente si trova sulla pagina di registrazione |                              |             |  |  |
| L'utente non è ancora registrato  | )   |                              |             |  |  |
|                                   | Flov  | v of Events:                 |             |  |  |
| L'utente compila il form:         |   |                              |             |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Reg | gistrati"                                       |                              |             |  |  |
|                                   | Input Valore                                    |                              |             |  |  |
|                                   | Email   | mariorossi@libero.it         |             |  |  |
|                                   | Password  | qwertyuiop                   |             |  |  |
|                                   | <b>Conferma</b> qwertyuiop                      |                              |             |  |  |
|                                   | Password  |                              |             |  |  |
|                                   | Nome  | Mario                        |             |  |  |
|                                   | Cognome   | Rossi                        |             |  |  |
|                                   |   | RSSMMN00C27B678K             |             |  |  |
|                                   | Città   | 222                          |             |  |  |
|                                   | Provincia                                       | Avellino                     |             |  |  |
|                                   | Via Via dei platani                             |                              |             |  |  |
|                                   | Civico  | 3                            |             |  |  |
|                                   | <b>Cap</b> 83045                                |                              |             |  |  |
| Oracle:                           |   |                              |             |  |  |
| La registrazione non va a buon f  | ine perché l'uten                               | te scrive la città in un for | mato errato |  |  |

## Caso registrazione: Provincia mancante

| Test Case ID                                    | TC_registrazioneProvi            | nciaMancante           |
|---|----------------------------------|------------------------|
|   | Pre-Condition                    |                        |
| L'utente si trova sulla pagina di registrazione |                                  |                        |
| L'utente non è ancora registrato                |                                  |                        |
| F   | low of Events:                   |                        |
| L'utente compila il form:                       |                                  |                        |
| L'utente clicca sul pulsante "Registrati"       |                                  |                        |
| Input Valore                                    |                                  |                        |
| Email   | mariorossi@gmail.com             |                        |
| Password  | qwertyuiop                       |                        |
| Conferma  | qwertyuiop                       |                        |
| Password  |                                  |                        |
| Nome  | Mario                            |                        |
| Cognome   | Rossi                            |                        |
| Codice_Fiscale                                  | RSSMMN00C27B678K                 |                        |
| Città   | Avellino                         |                        |
| Provincia                                       |                                  |                        |
| Via   | Via dei platani                  |                        |
| Civico  | 3                                |                        |
| Сар   | 83045                            |                        |
|   | Oracle:                          |                        |
| La registrazione non va a buon fine perché l'ut | tente tenta di registrarsi non c | ompilando il campo Pro |

Caso registrazione: formato provincia errato

| Test Case ID                      |                   | TC_registrazioneFo          | rmatoProvinciaErrato |  |  |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------------------|----------------------|--|--|
| Pre-Condition                     |                   |                             |                      |  |  |
| L'utente si trova sulla pagina di | registrazione     |                             |                      |  |  |
| L'utente non è ancora registrato  | )                 |                             |                      |  |  |
|                                   | Flov              | v of Events:                |                      |  |  |
| L'utente compila il form:         |                   |                             |                      |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Reg | gistrati"         |                             |                      |  |  |
|                                   | Input Valore      |                             |                      |  |  |
|                                   | Email             | mariorossi@libero.it        |                      |  |  |
|                                   | Password          | qwertyuiop                  |                      |  |  |
|                                   | Conferma          | qwertyuiop                  |                      |  |  |
|                                   | Password          |                             |                      |  |  |
|                                   | Nome              | Mario                       |                      |  |  |
|                                   | Cognome           | Rossi                       |                      |  |  |
|                                   |                   | RSSMMN00C27B678K            |                      |  |  |
|                                   | Città             | Avellino                    |                      |  |  |
|                                   | Provincia         | 444                         |                      |  |  |
|                                   | Via               | Via dei platani             |                      |  |  |
|                                   | Civico            | 3                           |                      |  |  |
|                                   | <b>Cap</b> 83045  |                             |                      |  |  |
|                                   |                   | Oracle:                     |                      |  |  |
| La registrazione non va a buon f  | ine perché l'uten | te scrive la provincia in u | n formato errato     |  |  |

# Caso registrazione: Via mancante

| Test Case ID                  | TC_registrazioneViaMancante |                                  |                       |  |
|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------|--|
| Pre-Condition                 |                             |                                  |                       |  |
| L'utente si trova sulla pagin | a di registrazione          |                                  |                       |  |
| L'utente non è ancora regis   | trato                       |                                  |                       |  |
|                               | Flo                         | ow of Events:                    |                       |  |
| L'utente compila il form:     |                             |                                  |                       |  |
| L'utente clicca sul pulsante  | "Registrati"                |                                  |                       |  |
|                               | Input Valore                |                                  |                       |  |
|                               | Email                       | mariorossi@gmail.com             |                       |  |
|                               | Password                    | qwertyuiop                       |                       |  |
|                               | Conferma                    | qwertyuiop                       |                       |  |
|                               | Password                    |                                  |                       |  |
|                               | Nome                        | Mario                            |                       |  |
|                               | Cognome                     | Rossi                            |                       |  |
|                               | Codice_Fiscale              | RSSMMN00C27B678K                 | -                     |  |
|                               | Città                       | Avellino                         | -                     |  |
|                               | Provincia                   | Avellino                         |                       |  |
|                               | Via                         |                                  |                       |  |
|                               | Civico                      | 3                                |                       |  |
|                               | <b>Cap</b> 83045            |                                  |                       |  |
|                               |                             | Oracle:                          |                       |  |
| La registrazione non va a bu  | ion fine perché l'ute       | ente tenta di registrarsi non co | mpilando il campo via |  |

# Caso registrazione: formato via errato

| Test Case ID                                     | TC_registrazioneformato            | ViaErrato |
|--|------------------------------------|-----------|
| F  | Pre-Condition                      |           |
| L'utente si trova sulla pagina di registrazione  |                                    |           |
| L'utente non è ancora registrato                 |                                    |           |
| FI   | ow of Events:                      |           |
| L'utente compila il form:                        |                                    |           |
| L'utente clicca sul pulsante "Registrati"        |                                    |           |
| Input Valore                                     |                                    |           |
| Email  | mariorossi@gmail.com               |           |
| Password   | qwertyuiop                         |           |
| Conferma   | qwertyuiop                         |           |
| Password   |                                    |           |
| Nome   | Mario                              |           |
| Cognome  | Rossi                              |           |
| Codice_Fiscale                                   | RSSMMN00C27B678K                   |           |
| Città  | Avellino                           |           |
| Provincia  | Avellino                           |           |
| Via  | 11                                 |           |
| Civico   | 3                                  |           |
| Сар  | 83045                              |           |
|  | Oracle:                            |           |
| La registrazione non va a buon fine perché l'ute | ente scrive la via in un formato e | errato    |

# Caso registrazione: Civico mancante

| Test Case ID                   | TC_registrazioneCivicoMancante |                                   |                          |  |
|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|--|
| Pre-Condition                  |                                |                                   |                          |  |
| L'utente si trova sulla pagina | a di registrazione             |                                   |                          |  |
| L'utente non è ancora regist   | trato                          |                                   |                          |  |
|                                | Fl                             | ow of Events:                     |                          |  |
| L'utente compila il form:      |                                |                                   |                          |  |
| L'utente clicca sul pulsante   | "Registrati"                   |                                   |                          |  |
|                                | Input Valore                   |                                   |                          |  |
|                                | Email                          | mariorossi@gmail.com              |                          |  |
|                                | Password                       | qwertyuiop                        |                          |  |
|                                | Conferma                       | qwertyuiop                        |                          |  |
|                                | Password                       |                                   |                          |  |
|                                | Nome                           | Mario                             |                          |  |
|                                | Cognome                        | Rossi                             |                          |  |
|                                | Codice_Fiscale                 | RSSMMN00C27B678K                  |                          |  |
|                                | Città                          | Avellino                          |                          |  |
|                                | Provincia                      | Avellino                          |                          |  |
|                                | Via                            | Via dei platani                   |                          |  |
|                                | Civico                         |                                   |                          |  |
| <b>Cap</b> 83045               |                                |                                   |                          |  |
| Oracle:                        |                                |                                   |                          |  |
| La registrazione non va a bu   | ion fine perché l'ute          | ente tenta di registrarsi non coi | mpilando il campo civico |  |

# Caso registrazione: formato civico errato

| Test Case ID                     |                            | TC_registrazioneformat            | oCivicoErrato |  |  |
|----------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|---------------|--|--|
| Pre-Condition                    |                            |                                   |               |  |  |
| L'utente si trova sulla pagir    | na di registrazione        |                                   |               |  |  |
| L'utente non è ancora registrato |                            |                                   |               |  |  |
|                                  | Flo                        | ow of Events:                     |               |  |  |
| L'utente compila il form:        |                            |                                   |               |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante     | "Registrati"               |                                   |               |  |  |
|                                  | Input Valore               |                                   |               |  |  |
|                                  | Email                      | mariorossi@gmail.com              |               |  |  |
|                                  | Password qwertyuiop        |                                   |               |  |  |
|                                  | <b>Conferma</b> qwertyuiop |                                   |               |  |  |
|                                  | Password                   |                                   |               |  |  |
|                                  | Nome                       | Mario                             |               |  |  |
|                                  | Cognome                    | Rossi                             |               |  |  |
|                                  | Codice_Fiscale             | RSSMMN00C27B678K                  |               |  |  |
|                                  | Città                      | Avellino                          |               |  |  |
|                                  | Provincia                  | Avellino                          |               |  |  |
|                                  | Via                        | Via dei Platani                   |               |  |  |
|                                  | Civico                     | aaaa                              |               |  |  |
|                                  | <b>Cap</b> 83045           |                                   |               |  |  |
| Oracle:                          |                            |                                   |               |  |  |
| La registrazione non va a bi     | uon fine perché l'ute      | nte scrive il civico in un format | to errato     |  |  |

## Caso registrazione: Cap Mancante

| egistrazione. Cap Mancante                       |                                  |                       |  |
|--|----------------------------------|-----------------------|--|
| Test Case ID                                     | TC_registrazioneCapMancante      |                       |  |
| F  | Pre-Condition                    |                       |  |
| L'utente si trova sulla pagina di registrazione  |                                  |                       |  |
| L'utente non è ancora registrato                 |                                  |                       |  |
| F  | low of Events:                   |                       |  |
| L'utente compila il form:                        |                                  |                       |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Registrati"        |                                  |                       |  |
| Input Valore                                     |                                  |                       |  |
| Email  | mariorossi@gmail.com             |                       |  |
| Password   | qwertyuiop                       |                       |  |
| Conferma   | qwertyuiop                       |                       |  |
| Password   |                                  |                       |  |
| Nome   | Mario                            |                       |  |
| Cognome  | Rossi                            |                       |  |
| Codice_Fiscale                                   | RSSMMN00C27B678K                 |                       |  |
| Città  | Avellino                         |                       |  |
| Provincia  | Avellino                         |                       |  |
| Via  | Via dei platani                  |                       |  |
| Civico   | 3                                |                       |  |
| Сар  |                                  |                       |  |
|  | Oracle:                          |                       |  |
| La registrazione non va a buon fine perché l'uto | ente tenta di registrarsi non co | mpilando il campo cap |  |

# Caso registrazione: formato cap errato

| Test Case ID                  |                       | TC_registrazioneformate         | oCapErrato |  |  |
|-------------------------------|-----------------------|---------------------------------|------------|--|--|
|                               | Р                     | re-Condition                    |            |  |  |
| L'utente si trova sulla pagin | a di registrazione    |                                 |            |  |  |
| L'utente non è ancora regis   | trato                 |                                 |            |  |  |
|                               | Flo                   | ow of Events:                   |            |  |  |
| L'utente compila il form:     |                       |                                 |            |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante  | "Registrati"          |                                 |            |  |  |
|                               | Input Valore          |                                 |            |  |  |
|                               | Email                 | mariorossi@gmail.com            |            |  |  |
|                               | Password qwertyuiop   |                                 |            |  |  |
|                               | Conferma              | qwertyuiop                      |            |  |  |
|                               | Password              |                                 |            |  |  |
|                               | Nome                  | Mario                           |            |  |  |
|                               | Cognome               | Rossi                           |            |  |  |
|                               | Codice_Fiscale        | RSSMMN00C27B678K                |            |  |  |
|                               | Città                 | Avellino                        |            |  |  |
|                               | Provincia             | Avellino                        |            |  |  |
|                               | Via                   | Via dei Platani                 |            |  |  |
|                               | Civico                | 3                               |            |  |  |
|                               | Сар                   | 83                              |            |  |  |
|                               |                       | Oracle:                         |            |  |  |
| La registrazione non va a bu  | uon fine perché l'ute | nte scrive il cap in un formato | errato     |  |  |

# Caso registrazione: Registrazione Corretta

corretta

| Test Case ID                   |                      | TC_registrazioneCorrett        | a                        |
|--------------------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------|
|                                | Pr                   | e-Condition                    |                          |
| L'utente si trova sulla pagina | di registrazione     |                                |                          |
| L'utente non è ancora registi  | rato                 |                                |                          |
|                                | Flo                  | ow of Events:                  |                          |
| L'utente compila il form:      |                      |                                |                          |
| L'utente clicca sul pulsante " | Registrati"          |                                |                          |
|                                | Input Valore         |                                |                          |
|                                | Email                | mariorossi@gmail.com           |                          |
|                                | Password             | qwertyuiop                     |                          |
|                                | Conferma             | qwertyuiop                     |                          |
|                                | Password             |                                |                          |
|                                | Nome                 | Mario                          |                          |
|                                | Cognome              | Rossi                          |                          |
|                                | Codice_Fiscale       | RSSMMN00C27B678K               |                          |
|                                | Città                | Avellino                       |                          |
|                                | Provincia            | Avellino                       |                          |
|                                | Via                  | Via dei platani                |                          |
|                                | Civico               | 3                              |                          |
|                                | Сар                  | 83045                          |                          |
|                                |                      | Oracle:                        |                          |
| La registrazione va a buon fir | ne perché l'utente t | enta di registrarsi compilando | tutti i campi in maniera |

# TC\_LoginUtente

# Caso LoginUtente: fallito

| Test Case ID                |                     | TC_loginFailedUtente     |  |
|-----------------------------|---------------------|--------------------------|--|
|                             |                     | Pre-Condition            |  |
| L'utente si trova sulla pag | gina di login       |                          |  |
| L'utente è registrato       |                     |                          |  |
|                             |                     | Flow of Events:          |  |
| L'utente compila il form:   |                     |                          |  |
| L'utente clicca sul pulsan  | te "Accedi"         |                          |  |
|                             |                     |                          |  |
|                             | Input Valore        |                          |  |
|                             | Email               | mmichele@gmail.com       |  |
|                             | Password            | qwertyuiop               |  |
|                             |                     |                          |  |
|                             |                     |                          |  |
|                             |                     | Oracle:                  |  |
| II login non va a buon fine | perché l'utente nor | n è presente nel sistema |  |
|                             | •                   | •                        |  |

# Caso LoginUtente: Corretto

| Test Case ID                 |                    | TC_loginSuccessUtente |
|------------------------------|--------------------|-----------------------|
|                              |                    | Pre-Condition         |
| L'utente si trova sulla pagi | na di login        |                       |
| L'utente è registrato        |                    |                       |
|                              |                    | Flow of Events:       |
| L'utente compila il form:    |                    |                       |
| L'utente clicca sul pulsante | "Accedi"           |                       |
|                              |                    |                       |
|                              | Input Valore       |                       |
|                              | Email              | alex@gmail.com        |
|                              | Password           | cavese12              |
|                              |                    |                       |
|                              |                    |                       |
|                              |                    | Oracle:               |
| II login va a buon fine perc | hé l'utente è pres | sente nel sistema     |

# Caso LoginUtente: campiVuoti

| Test Case ID                 |                   | TC_loginFailedUtente    |   |
|------------------------------|-------------------|-------------------------|---|
|                              |                   | Pre-Condition           |   |
| L'utente si trova sulla pagi | na di login       |                         |   |
| L'utente è registrato        |                   |                         |   |
|                              |                   | Flow of Events:         |   |
| L'utente compila il form:    |                   |                         |   |
| L'utente clicca sul pulsante | "Accedi"          |                         |   |
|                              |                   |                         |   |
|                              | Input Valore      |                         |   |
|                              | Email             |                         |   |
|                              | Password          |                         |   |
|                              |                   |                         |   |
|                              |                   |                         |   |
|                              |                   | Oracle:                 |   |
| II login non va a buon fine  | perché i campi En | l e Password sono vuoti | • |

# Caso LoginUtente: passwordMancante

| Test Case ID                |                       | TC_loginFailedUtente |
|-----------------------------|-----------------------|----------------------|
|                             |                       | Pre-Condition        |
| L'utente si trova sulla pag | gina di login         |                      |
| L'utente è registrato       |                       |                      |
|                             |                       | Flow of Events:      |
| L'utente compila il form:   |                       |                      |
| L'utente clicca sul pulsant | te "Accedi"           |                      |
|                             |                       |                      |
|                             | Input Valore          |                      |
|                             | Email                 | alex@gmail.com       |
|                             | Password              |                      |
|                             |                       |                      |
|                             |                       |                      |
|                             |                       | Oracle:              |
| II login non va a buon fine | e perché il campo Pas | ssword è vuoto       |

# Caso LoginUtente: emailMancante

| Test Case ID                 |                    | TC_loginFailedUtente |   |
|------------------------------|--------------------|----------------------|---|
|                              |                    | Pre-Condition        |   |
| L'utente si trova sulla pagi | na di login        |                      |   |
| L'utente è registrato        |                    |                      |   |
|                              |                    | Flow of Events:      |   |
| L'utente compila il form:    |                    |                      |   |
| L'utente clicca sul pulsante | e "Accedi"         |                      |   |
|                              |                    |                      |   |
|                              | Input Valore       |                      |   |
|                              | Email              |                      |   |
|                              | Password           | Cavese12             |   |
|                              |                    |                      |   |
|                              |                    |                      |   |
|                              |                    | Oracle:              |   |
| II login non va a buon fine  | perché il campo Em | ail è vuoto          | · |

## TC\_LoginAmministratore

# Caso LoginAmm: fallito

| Test Case ID   | TC_loginFailedAmministratore |  |
|--|------------------------------|--|
|  | Pre-Condition                |  |
| L'amministratore si trova sulla pagina                             |                              |  |
| di login .L'amministratore è registrato                            |                              |  |
|  | Flow of Events:              |  |
| L'utente compila il form:<br>L'utente clicca sul pulsante "Accedi" |                              |  |
| Input Valore<br>Email  | Amministratore1@gmail.com    |  |
| Password   | qwertyuiop                   |  |
|  | Oracle:                      |  |
| Il login non va a buon fine perché l'ute                           |                              |  |
|  | ·                            |  |

# Caso LoginAmm: Corretto

| Test Case ID                        |               | TC_loginSuccessAmministr | atore |
|-------------------------------------|---------------|--------------------------|-------|
|                                     |               | Pre-Condition            |       |
| L'amministratore si trova sulla pa  | gina          |                          |       |
| di login .L'amministratore è regis  | trato         |                          |       |
|                                     |               | Flow of Events:          |       |
| L'amministratore compila il form    | •             |                          |       |
| L'amministratore clicca sul pulsar  | nte "Accedi"  |                          |       |
|                                     |               |                          |       |
| Input                               | Valore        |                          |       |
| Emai                                | l             | Amm1mario@gmail.com      |       |
| Passy                               | word          | admin                    |       |
|                                     |               |                          | _     |
|                                     |               |                          |       |
|                                     |               | Oracle:                  |       |
| II login va a buon fine perché l'am | nministratore | è presente nel sistema   |       |

# Caso LoginAmm: campiVuoti

| Test Case ID                             | TC_loginFailedAmministratore    |
|--|---------------------------------|
|  | Pre-Condition                   |
| L'amministratore si trova sulla pagina   |                                 |
| di login .L'amministratore è registrato  |                                 |
|  | Flow of Events:                 |
| L' amministratore compila il form:       |                                 |
| L' amministratore clicca sul pulsante "A | Accedi"                         |
|  |                                 |
| Input Valore                             | e <u> </u>                      |
| Email                                    |                                 |
| Password                                 |                                 |
|  |                                 |
|  |                                 |
|  | Oracle:                         |
| Il login non va a buon fine perché i cam | npi Email e Password sono vuoti |

# Caso LoginUtente: passwordMancante

| Test Case ID  |                   | TC_loginFailedUtente |  |
|---|-------------------|----------------------|--|
|   |                   | Pre-Condition        |  |
| L'amministratore si trova                               | sulla pagina      |                      |  |
| di login .L'amministratore                              | è registrato      |                      |  |
|   |                   | Flow of Events:      |  |
| L' amministratore compila<br>L' amministratore clicca s |                   | i"                   |  |
|   | Email             | alex@gmail.com       |  |
|   | Password          |                      |  |
|   |                   |                      |  |
|   |                   | Oracle:              |  |
| Il login non va a buon fine                             | perché il campo P | assword è vuoto      |  |

# Caso LoginUtente: emailMancante

| Test Case ID           |                          | TC_loginFailedAmmini | stratore |
|------------------------|--------------------------|----------------------|----------|
|                        |                          | Pre-Condition        |          |
| L'amministratore si tr | ova sulla pagina         |                      |          |
| di login .L'amministra | tore è registrato        |                      |          |
|                        |                          | Flow of Events:      |          |
| L' amministratore con  | npila il form:           |                      |          |
| L' amministratore clic | ca sul pulsante "Accedi" |                      |          |
|                        | Input Valore             |                      |          |
|                        | Email                    |                      |          |
|                        | Password                 | Cavese12             |          |
|                        |                          |                      |          |
|                        |                          |                      |          |
|                        |                          | Oracle:              |          |
| II login non va a buon | fine perché il campo Ema | ail è vuoto          |          |

# TC\_ModificaAccount

# Caso modifica: capMancante

| Test Case ID                                | TC_modificaCapMancante |
|---|------------------------|
|   | Pre-Condition          |
| L'utente si trova sulla pagina di modifica  |                        |
| L'utente è registrato                       |                        |
| F   | Flow of Events:        |
| L'utente compila il form:                   |                        |
| L'utente clicca sul pulsante "Modifica"     |                        |
| Input Valore                                |                        |
| Сар   |                        |
| Civico                                      | 3                      |
| Via   | Via dei platani        |
| Città                                       | Avellino               |
| Provincia                                   | Avellino               |
| Password                                    | qwertyuiop             |
| Conferma                                    | qwertyuiop             |
| Password                                    |                        |
|   |                        |
|   |                        |
|   | Oracle:                |
| La modifica non va a buon fine perché manca | il cap                 |

Caso modifica: Formato cap errato

| Test Case ID                        | TC_modificaCapMancante           |
|-------------------------------------|----------------------------------|
|                                     | Pre-Condition                    |
| dutente si trova sulla pagina di mo | odifica                          |
| L'utente è registrato               |                                  |
|                                     | Flow of Events:                  |
| 'utente compila il form:            |                                  |
| .'utente clicca sul pulsante "Modi  | fica"                            |
| Input                               | Valore                           |
| Сар                                 | 11a                              |
| Civico                              | 3                                |
| Via                                 | Via dei platani                  |
| Città                               | Avellino                         |
| Provi                               | ncia Avellino                    |
| Passw                               | <b>vord</b> qwertyuiop           |
| Confe                               | <b>erma</b> qwertyuiop           |
| Passv                               | vord                             |
| Passv                               | vora                             |
|                                     |                                  |
|                                     | Oracle:                          |
| a modifica non va a buon fine pe    | rché il formato del cap è errato |

## Caso modifica: CivicoMancante

| modifica: Civicolvianca          | ante                |                       |       |
|----------------------------------|---------------------|-----------------------|-------|
| Test Case ID                     |                     | TC_modificaCivicoMand | cante |
|                                  | Pr                  | e-Condition           |       |
| L'utente si trova sulla pagin    | a di modifica       |                       |       |
| L'utente è registrato            |                     |                       |       |
| -                                | Flo                 | ow of Events:         |       |
| L'utente compila il form:        |                     |                       |       |
| L'utente clicca sul pulsante     | "Modifica"          |                       |       |
|                                  | Input Valore        |                       |       |
|                                  | Сар                 | 83045                 |       |
|                                  | Civico              |                       |       |
|                                  | Via                 | Via dei platani       |       |
|                                  | Città               | Calitri               |       |
|                                  | Provincia           | Avellino              |       |
|                                  | Password            | qwertyuiop            |       |
|                                  | Conferma            | qwertyuiop            |       |
|                                  | Password            |                       |       |
|                                  |                     |                       |       |
|                                  |                     |                       |       |
|                                  |                     | Oracle:               |       |
| La modifica non va a buon f      | ine nerché manca il |                       |       |
| 24 1110411104 11011 14 4 54011 1 | me per one manea n  | 0.1100                |       |

# Caso modifica: Formato civico errato

| Test Case ID                  |                       | TC_modificaCivicoErrato |  |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
|                               | Р                     | re-Condition            |  |
| L'utente si trova sulla pagin | a di modifica         |                         |  |
| L'utente è registrato         |                       |                         |  |
|                               | Fl                    | ow of Events:           |  |
| L'utente compila il form:     |                       |                         |  |
| L'utente clicca sul pulsante  | "Modifica"            |                         |  |
|                               | Input Valore          |                         |  |
|                               | Сар                   | 83045                   |  |
|                               | Civico                | qwert                   |  |
|                               | Via                   | Via dei platani         |  |
|                               | Città                 | Calitri                 |  |
|                               | Provincia             | Avellino                |  |
|                               | Password              | qwertyuiop              |  |
|                               | Conferma              | qwertyuiop              |  |
|                               | Password              |                         |  |
|                               |                       |                         |  |
|                               |                       |                         |  |
|                               |                       | Oracle:                 |  |
| La modifica non va a buon f   | fine perché il format | to del civico è errato  |  |

## Caso modifica: ViaMancante

| Test Case ID                  |                     | TC_modificaViaMancant | e |
|-------------------------------|---------------------|-----------------------|---|
|                               | F                   | Pre-Condition         |   |
| L'utente si trova sulla pagir | na di modifica      |                       |   |
| L'utente è registrato         |                     |                       |   |
|                               | Fl                  | ow of Events:         |   |
| L'utente compila il form:     |                     |                       |   |
| L'utente clicca sul pulsante  | "Modifica"          |                       |   |
|                               | Input Valore        |                       |   |
|                               | Сар                 | 83045                 |   |
|                               | Civico              | 3                     |   |
|                               | Via                 |                       |   |
|                               | Città               | Calitri               |   |
|                               | Provincia           | Avellino              |   |
|                               | Password            | qwertyuiop            |   |
|                               | Conferma            | qwertyuiop            |   |
|                               | Password            |                       |   |
|                               |                     |                       |   |
|                               |                     |                       |   |
|                               |                     | Oracle:               |   |
| La modifica non va a buon     | fine perché manca l | a via                 |   |

# Caso modifica: Formato via errato

| Test Case ID                  |                        | TC_modificaviaErrato |  |
|-------------------------------|------------------------|----------------------|--|
|                               | Pr                     | e-Condition          |  |
| L'utente si trova sulla pagir | na di modifica         |                      |  |
| L'utente è registrato         |                        |                      |  |
|                               | Flo                    | w of Events:         |  |
| L'utente compila il form:     |                        |                      |  |
| L'utente clicca sul pulsante  | "Modifica"             |                      |  |
|                               | Input Valore           |                      |  |
|                               | Сар                    | 83045                |  |
|                               | Civico                 | 3                    |  |
|                               | Via                    | 4444                 |  |
|                               | Città                  | Calitri              |  |
|                               | Provincia              | Avellino             |  |
|                               | Password               | qwertyuiop           |  |
|                               | Conferma               | qwertyuiop           |  |
|                               | Password               |                      |  |
|                               |                        |                      |  |
|                               |                        |                      |  |
|                               |                        | Oracle:              |  |
| La modifica non va a buon     | fine perché il formato |                      |  |
|                               | perene in remnace      |                      |  |

## Caso modifica: CittàMancante

| Test Case ID                  |                      | TC_modificaCittàManca | nte |
|-------------------------------|----------------------|-----------------------|-----|
|                               | P                    | re-Condition          |     |
| L'utente si trova sulla pagir | na di modifica       |                       |     |
| L'utente è registrato         |                      |                       |     |
|                               | Flo                  | ow of Events:         |     |
| L'utente compila il form:     |                      |                       |     |
| L'utente clicca sul pulsante  | "Modifica"           |                       |     |
|                               | Input Valore         |                       |     |
|                               | Сар                  | 83045                 |     |
|                               | Civico               | 3                     |     |
|                               | Via                  | Via Umberto Saba      |     |
|                               | Città                |                       |     |
|                               | Provincia            | Avellino              |     |
|                               | Password             | qwertyuiop            |     |
|                               | Conferma             | qwertyuiop            |     |
|                               | Password             |                       |     |
|                               |                      |                       |     |
|                               |                      |                       |     |
|                               |                      | Oracle:               |     |
| La modifica non va a buon     | fine perché manca la | città                 |     |

# Caso modifica: Formato città errato

| Test Case ID                   |                      | TC_modificacittàErrato |  |
|--------------------------------|----------------------|------------------------|--|
|                                | Pro                  | e-Condition            |  |
| L'utente si trova sulla pagina | di modifica          |                        |  |
| L'utente è registrato          |                      |                        |  |
|                                | Flo                  | w of Events:           |  |
| L'utente compila il form:      |                      |                        |  |
| L'utente clicca sul pulsante " | Modifica"            |                        |  |
|                                | Input Valore         |                        |  |
|                                | Сар                  | 83045                  |  |
|                                | Civico               | 3                      |  |
|                                | Via                  | Via Umberto Saba       |  |
|                                | Città                | 3232                   |  |
|                                | Provincia            | Avellino               |  |
|                                | Password             | qwertyuiop             |  |
|                                | Conferma             | qwertyuiop             |  |
|                                | Password             |                        |  |
|                                |                      |                        |  |
|                                |                      |                        |  |
|                                |                      | Oracle:                |  |
| La modifica non va a buon fir  | ne perché il formato | della città è errato   |  |

## Caso modifica: ProvinciaMancante

| Test Case ID                  |                     | TC_modificaProvinciaMa | ncante |
|-------------------------------|---------------------|------------------------|--------|
|                               | P                   | re-Condition           |        |
| L'utente si trova sulla pagin | a di modifica       |                        |        |
| L'utente è registrato         |                     |                        |        |
|                               | Flo                 | ow of Events:          |        |
| L'utente compila il form:     |                     |                        |        |
| L'utente clicca sul pulsante  | "Modifica"          |                        |        |
|                               | Input Valore        |                        |        |
|                               | Сар                 | 83045                  |        |
|                               | Civico              | 3                      |        |
|                               | Via                 | Via Umberto Saba       |        |
|                               | Città               | Calitri                |        |
|                               | Provincia           |                        |        |
|                               | Password            | qwertyuiop             |        |
|                               | Conferma            | qwertyuiop             |        |
|                               | Password            |                        |        |
|                               |                     |                        |        |
|                               |                     |                        |        |
|                               |                     | Oracle:                |        |
| La modifica non va a buon f   | ine perché manca la | provincia              |        |

Caso modifica: Formato provincia errato

| Test Case ID                  |                        | TC_modificaprovinciaErra   | ato |
|-------------------------------|------------------------|----------------------------|-----|
|                               | Pr                     | e-Condition                |     |
| L'utente si trova sulla pagir | a di modifica          |                            |     |
| L'utente è registrato         |                        |                            |     |
|                               | Flo                    | ow of Events:              |     |
| L'utente compila il form:     |                        |                            |     |
| L'utente clicca sul pulsante  | "Modifica"             |                            |     |
|                               | Input Valore           |                            |     |
|                               | Сар                    | 83045                      |     |
|                               | Civico                 | 3                          |     |
|                               | Via                    | Via Umberto Saba           |     |
|                               | Città                  | Calitri                    |     |
|                               | Provincia              | A2323                      |     |
|                               | Password               | qwertyuiop                 |     |
|                               | Conferma               | qwertyuiop                 |     |
|                               | Password               |                            |     |
|                               |                        |                            |     |
|                               |                        |                            |     |
|                               |                        | Overelet                   |     |
|                               |                        | Oracle:                    |     |
| La modifica non va a buon     | fine perché il formato | o della provincia è errato |     |
|                               |                        |                            |     |

#### Caso modifica: PasswordMancante

| modifica: PasswordMar          | ncante          |                    |           |
|--------------------------------|-----------------|--------------------|-----------|
| Test Case ID                   |                 | TC_modificaPasswor | dMancante |
|                                |                 | Pre-Condition      |           |
| L'utente si trova sulla pagina | di modifica     |                    |           |
| L'utente è registrato          |                 |                    |           |
|                                |                 | Flow of Events:    |           |
| L'utente compila il form:      |                 |                    |           |
| L'utente clicca sul pulsante " | 'Modifica"      |                    |           |
|                                | Input           | Valore             |           |
|                                | Сар             | 83045              |           |
|                                | Civico          | 3                  |           |
|                                | Via             | Via Umberto Saba   |           |
|                                | Città           | Calitri            |           |
|                                | Provincia       | Avellino           |           |
|                                | Password        |                    |           |
|                                | Conferma        | qwertyuiop         |           |
|                                | Password        |                    |           |
|                                |                 |                    |           |
|                                |                 |                    |           |
|                                |                 | Oreale             |           |
| 1 1:6:                         | 1./             | Oracle:            |           |
| La modifica non va a buon fi   | ne perchė manca | la password        |           |

## Caso modifica: ConfermaPwdMancante

| Test Case ID                |                 | TC_modificaPwdErrat | 0 |
|-----------------------------|-----------------|---------------------|---|
|                             |                 | Pre-Condition       |   |
| L'utente si trova sulla pag | ina di modifica |                     |   |
| L'utente è registrato       |                 |                     |   |
|                             |                 | Flow of Events:     |   |
| L'utente compila il form:   |                 |                     |   |
| L'utente clicca sul pulsan  | te "Modifica"   |                     |   |
|                             | Input Valore    |                     |   |
|                             | Сар             | 83045               |   |
|                             | Civico          | 3                   |   |
|                             | Via             | Via Umberto Saba    |   |
|                             | Città           | Calitri             |   |
|                             | Provincia       | Avellino            |   |
|                             | Password        | qwertyuiop          |   |
|                             | Conferma        |                     |   |
|                             | Password        |                     |   |

#### Caso modifica: ModificaSuccess

| Test Case ID  Pre-Condition  L'utente si trova sulla pagina di modifica L'utente è registrato  Flow of Events:  L'utente compila il form: L'utente clicca sul pulsante "Modifica"  Input  Valore | AccountSuccess |
|--|----------------|
| L'utente si trova sulla pagina di modifica L'utente è registrato  Flow of Events:  L'utente compila il form: L'utente clicca sul pulsante "Modifica"  Input Valore                               |                |
| L'utente è registrato  Flow of Events:  L'utente compila il form:  L'utente clicca sul pulsante "Modifica"  Input Valore   |                |
| Flow of Events:  L'utente compila il form:  L'utente clicca sul pulsante "Modifica"  Input Valore  |                |
| L'utente compila il form: L'utente clicca sul pulsante "Modifica"  Input  Valore   |                |
| L'utente clicca sul pulsante "Modifica"  Input  Valore   |                |
| Input Valore   |                |
|  |                |
| 22245  |                |
| <b>Cap</b> 83045   |                |
| Civico 3   |                |
| Via Umberto Saba   | a              |
| Città Calitri  |                |
| Provincia Avellino   |                |
| Password qwertyuiop  |                |
| <b>Conferma</b> qwertyuiop   |                |
| Password   |                |

## TEST GESTIONE ACQUISTI

## TC\_Inserimento\_Ordine

Caso InserimentoOrdine: successo

| Test Case ID  | TC_InserimentoOrdineSuccess |  |
|---|-----------------------------|--|
| Pre-Condition   |                             |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina del carrello con dei prodotti aggiunti                         |                             |  |
| Flow of Events:   |                             |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma Ordine" posto a destra nella pagina                                |                             |  |
| Oracle:   |                             |  |
| L'ordine viene inserito nel sistema, e passa alla pagina della selezione del pagamento e della spedizione |                             |  |
|   |                             |  |

## Caso InserimentoOrdine: failed

| Test Case ID  | TC_InserimentoOrdineFailed |  |
|---|----------------------------|--|
| Pre-Condition   |                            |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina del carrello con dei prodotti aggiunti |                            |  |
| Flow of Events:   |                            |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma Ordine" posto a destra nella pagina        |                            |  |
| Oracle:   |                            |  |
| L'ordine non viene inserito nel sistema, viene comunicato dal sistema             |                            |  |

# TC Checkout

#### Caso Checkout: successo

| Test Case ID   | TC_ checkoutSuccess |  |
|--|---------------------|--|
| Pre-Condition  |                     |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina di checkout               |                     |  |
| L'utente visualizza il form di checkout                              |                     |  |
| Flow of Events:  |                     |  |
| L'utente compila il form:  |                     |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma "                             |                     |  |
| ·  |                     |  |
| Input  | Valore              |  |
| Nome Titolare  | Mario Rossi         |  |
| Numero Carta   | 4539-9967-2312-7890 |  |
| Data Scadenza  | 07/2024             |  |
| CVV  | 340                 |  |
|  |                     |  |
|  |                     |  |
|  | Oracle:             |  |
| L'ordine viene emesso con successo perché tutti i campi sono validi. |                     |  |

Caso Checkout: successo

## Caso Checkout: NomeTitolareMancante

| Test Case ID  | TC_ checkoutNomeMancante |  |  |
|---|--------------------------|--|--|
| Pre-Condition   |                          |  |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina di checkout                |                          |  |  |
| L'utente visualizza il form di checkout                               |                          |  |  |
| Flow of   |                          |  |  |
| Events:   |                          |  |  |
| L'utente compila il form:   |                          |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"                               |                          |  |  |
|   |                          |  |  |
| Input   | Valore                   |  |  |
| Nome Titolare   | !                        |  |  |
| Numero Carta  | 4539-9967-2312-7890      |  |  |
| Data Scadenza   | 07/2024                  |  |  |
| CVV   | 340                      |  |  |
|   |                          |  |  |
|   |                          |  |  |
| Oracle:   |                          |  |  |
| L'ordine non viene confermato perché manca il nome del titolare carta |                          |  |  |

#### Caso Checkout: FormatoNomeTitolareErrato

| Test Case ID   | TC_ checkoutFormatoNomeErrato |  |  |
|--|-------------------------------|--|--|
| Pre-Condition  |                               |  |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina di checkout                         |                               |  |  |
| L'utente visualizza il form di checkout  |                               |  |  |
| Flow of  |                               |  |  |
|  | Events:                       |  |  |
| L'utente compila il form:  |                               |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"  |                               |  |  |
|  |                               |  |  |
| Input  | Valore                        |  |  |
| Nome Titolare  | 2222                          |  |  |
| Numero Carta   | 4539-9967-2312-7890           |  |  |
| Data Scadenza  | 07/2024                       |  |  |
| CVV  | 340                           |  |  |
|  |                               |  |  |
|  |                               |  |  |
| Oracle:  |                               |  |  |
| L'ordine non viene confermato perché il formato del nome del titolare è errato |                               |  |  |

## Caso Checkout: NumeroCartaMancante

| Test Case ID   | TC_ checkoutNumCartaMancante |  |  |
|--|------------------------------|--|--|
| Pre-Condition  |                              |  |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina di checkout           |                              |  |  |
| L'utente visualizza il form di checkout                          |                              |  |  |
|  | Flow of                      |  |  |
|  | Events:                      |  |  |
| L'utente compila il form:  | "                            |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma                           | "                            |  |  |
| leave  | Voleve                       |  |  |
| Input<br>Nome Titolar  | Valore<br>e Mario Rossi      |  |  |
| Numero Carta   |                              |  |  |
| Data Scadenz   |                              |  |  |
| CVV  | 340                          |  |  |
|  | <u> </u>                     |  |  |
|  |                              |  |  |
| Oracle:  |                              |  |  |
| L'ordine non viene confermato perché manca il numero della carta |                              |  |  |

Caso Checkout: FormatoNumeroCartaErrato

| Test Case ID   | TC_ checkoutFormatoNumCartaErrato |  |  |
|--|-----------------------------------|--|--|
| Pre-Condition  |                                   |  |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina di checkout                           |                                   |  |  |
| L'utente visualizza il form di checkout  |                                   |  |  |
|  | Flow of                           |  |  |
|  | Events:                           |  |  |
| L'utente compila il form:  |                                   |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"  |                                   |  |  |
|  |                                   |  |  |
| Input  | Valore                            |  |  |
| Nome Titolare  | Mario Rossi                       |  |  |
| Numero Carta   | 4539                              |  |  |
| Data Scadenza  | 07/2024                           |  |  |
| CVV  | 340                               |  |  |
|  |                                   |  |  |
|  |                                   |  |  |
| Oracle:  |                                   |  |  |
| L'ordine non viene confermato perché il formato del numero della carta è errato. |                                   |  |  |

## Caso Checkout: DataScadenzaMancante

| Test Case ID   | TC_ checkoutNDataScadenzaMancante |  |
|--|-----------------------------------|--|
|  | Pre-Condition                     |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina                           | di checkout                       |  |
| L'utente visualizza il form di checkout                              |                                   |  |
|  | Flow of                           |  |
|  | Events:                           |  |
| L'utente compila il form:  |                                   |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"                              |                                   |  |
|  |                                   |  |
| Input  | Valore                            |  |
| Nome Titolare  | Mario Rossi                       |  |
| Numero Carta   | 4539-9967-2312-7890               |  |
| Data Scadenza  |                                   |  |
| CVV  | 340                               |  |
|  |                                   |  |
|  |                                   |  |
|  | Oracle:                           |  |
| L'ordine non viene confermato perché manca la data di scadenza carta |                                   |  |

Caso Checkout: FormatoDataScadenzaErrato

| Test Case ID  |               | TC_ checkoutFormato | ScadenzaCartaErrato |  |
|---|---------------|---------------------|---------------------|--|
| Pre-Condition   |               |                     |                     |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina di checkout                        |               |                     |                     |  |
| L'utente visualizza il form di checkout                                       |               |                     |                     |  |
|   | Flow of       |                     |                     |  |
|   | Events:       |                     |                     |  |
| L'utente compila il form:   | _             |                     |                     |  |
| L'utente clicca sul pulsan  | te "Conferma" |                     |                     |  |
| _   |               |                     |                     |  |
|   | Input         | Valore              |                     |  |
|   | Nome Titolare | Mario Rossi         |                     |  |
|   | Numero Carta  | 4539-9967-2312-7890 |                     |  |
|   | Data Scadenza | 07                  |                     |  |
|   | CVV           | 340                 |                     |  |
|   |               |                     |                     |  |
|   |               |                     |                     |  |
| Oracle:   |               |                     |                     |  |
| L'ordine non viene confermato perché il formato della data scadenza è errato. |               |                     |                     |  |

## Caso Checkout: CartaNonValida

| Test Case ID   | TC_ checkoutCartaNonValida |  |  |
|--|----------------------------|--|--|
| Pre-Condition  |                            |  |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina di checkout     |                            |  |  |
| L'utente visualizza il form di checkout                    |                            |  |  |
| Flow of  |                            |  |  |
| Events:  |                            |  |  |
| L'utente compila il form:                                  |                            |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"                    |                            |  |  |
|  |                            |  |  |
| Input  | Valore                     |  |  |
| Nome Titolare  | Mario Rossi                |  |  |
| Numero Carta   | 4539-9967-2312-7890        |  |  |
| Data Scadenza  | 07/2022                    |  |  |
| CVV  | 340                        |  |  |
|  |                            |  |  |
|  |                            |  |  |
| Oracle:  |                            |  |  |
| L'ordine non viene confermato perché la carta non è valida |                            |  |  |

# Caso Checkout: CVVMancante

| Test Case ID   | TC_ checkoutNDataScadenzaMancante |  |  |
|--|-----------------------------------|--|--|
| Pre-Condition  |                                   |  |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina di checkout |                                   |  |  |
| L'utente visualizza il form di checkout                |                                   |  |  |
| Flow of  |                                   |  |  |
|  | Events:                           |  |  |
| L'utente compila il form:                              |                                   |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"                | "                                 |  |  |
|  |                                   |  |  |
| Input  | Valore                            |  |  |
| Nome Titolare  | e Mario Rossi                     |  |  |
| Numero Carta   | 4539-9967-2312-7890               |  |  |
| Data Scadenza  | a 07/2024                         |  |  |
| CVV  |                                   |  |  |
|  |                                   |  |  |
|  |                                   |  |  |
| Oracle:  |                                   |  |  |
| L'ordine non viene confermato perché manca il CVV      |                                   |  |  |

## Caso Checkout: FormatoCVVErrato

| Test Case ID  | TC_ checkoutFormato | ScadenzaCartaErrato |  |  |
|---|---------------------|---------------------|--|--|
| Pre-Condition   |                     |                     |  |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina                        | di checkout         |                     |  |  |
| L'utente visualizza il form di checkout                           |                     |                     |  |  |
|   | Flow of             |                     |  |  |
|   | Events:             |                     |  |  |
| L'utente compila il form:   |                     |                     |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"                           |                     |                     |  |  |
|   |                     |                     |  |  |
| Input   | Valore              |                     |  |  |
| Nome Titolare   | Mario Rossi         |                     |  |  |
| Numero Carta  | 4539-9967-2312-7890 |                     |  |  |
| Data Scadenza   | 07                  |                     |  |  |
| CVV   | 34                  |                     |  |  |
|   |                     |                     |  |  |
|   |                     |                     |  |  |
| Oracle:   |                     |                     |  |  |
| L'ordine non viene confermato perché il formato del CVV è errato. |                     |                     |  |  |

## TEST GESTIONE CARRELLO

#### TC\_EliminazioneProdotti

Caso EliminazioneProdotti: successo

| Test Case ID  | TC_ eliminazioneProdottoDalCarrello |  |  |
|---|-------------------------------------|--|--|
| Pre-Co  | ndition                             |  |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina del carrello                             |                                     |  |  |
| Flow of   |                                     |  |  |
| Events:   |                                     |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "RimuoviProdotto" posto a destra del nome del prodotto |                                     |  |  |
| Oracle:   |                                     |  |  |
| Il prodotto viene eliminato con successo e il carrello è stato aggiornato           |                                     |  |  |

## ${\color{red} {\sf TC \ AggiuntaProdottiAlCarrello}}$

## Caso AggiuntaProdottiAlCarrello: successo

| Test Case ID  | TC_ prodottoAggiuntoAlCarrello |  |
|---|--------------------------------|--|
| Pre-Co  | ondition                       |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina di info dei prodotti |                                |  |
| Flow of   |                                |  |
| Events:   |                                |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Aggiungi al carrello"             |                                |  |
| Oracle:   |                                |  |
| Il prodotto aggiunto con successo al carrello                   |                                |  |

## ${\it Caso\ AggiuntaProdottiAlCarrello: failed}$

| Test Case ID  | TC_ prodottoGiPresenteNelCarrello |  |  |
|---|-----------------------------------|--|--|
| Pre-C   | Condition                         |  |  |
| L'utente autenticato si trova sulla pagina di info dei prodotti |                                   |  |  |
| Flow of   |                                   |  |  |
| Events:   |                                   |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Aggiungi al carrello              | ,"                                |  |  |
| Oracle:   |                                   |  |  |
| Il prodotto non viene aggiunto al carrello.                     |                                   |  |  |

## TEST GESTIONE Prodotti

## **TC\_ModificaProdotto**

Caso ModificaProdotto: ModificaSuccess

| Test Case ID   | TC_ modificaProdottoS | uccess |  |  |
|--|-----------------------|--------|--|--|
| Pre-Condition  |                       |        |  |  |
| L'amministratore autenticato si trova sulla pagina del |                       |        |  |  |
| pannello di controllo .L'amministratore vis            | ualizza il            |        |  |  |
| form di modifica                                       |                       |        |  |  |
| FI   | ow of                 |        |  |  |
| Ev   | vents:                |        |  |  |
| L'utente compila il form:                              |                       |        |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"                |                       |        |  |  |
|  |                       |        |  |  |
| Input  | Valore                |        |  |  |
| Nome Prodotto  | Uva                   |        |  |  |
| SSN  | 123456789             |        |  |  |
| Disponibilità  | 20                    |        |  |  |
| Prezzo   | 3.0                   |        |  |  |
| Descrizione  | Uva                   |        |  |  |
| IdFoto   | 2                     |        |  |  |
| Oracle:  |                       |        |  |  |
| La modifica viene effettuata con successo              |                       |        |  |  |

#### Caso ModificaProdotto: NomeProdottoMancante

| Test Case ID                                    |  | TC_ modificaProdottoNor | neMancante |  |  |
|---|--|-------------------------|------------|--|--|
|   | Pre-Condition  |                         |            |  |  |
| L'amministratore autent                         | icato si trova sulla <sub>l</sub>                                    | oagina del              |            |  |  |
| pannello di controllo .L'a                      | mministratore visu   | ıalizza il              |            |  |  |
| form di modifica                                |  |                         |            |  |  |
|   | Flo  | ow of                   |            |  |  |
|   | Ev   | ents:                   |            |  |  |
|   | L'utente compila il form:<br>L'utente clicca sul pulsante "Conferma" |                         |            |  |  |
|   | Input  | Valore                  |            |  |  |
|   | Nome Prodotto  |                         |            |  |  |
|   | SSN  | 123456789               |            |  |  |
|   | Disponibilità  | 20                      |            |  |  |
|   | Prezzo   | 3.0                     |            |  |  |
|   | Descrizione  | Uva                     |            |  |  |
|   | IdFoto   | 2                       |            |  |  |
| Oracle:   |  |                         |            |  |  |
| La modifica non viene effettuata, nome mancante |  |                         |            |  |  |

#### Caso ModificaProdotto: FormatoNomeProdottoerrato

| o . is  |   | TO 110 D 1 11             |  |  |
|---|---|---------------------------|--|--|
| Test Case ID  |   | TC_ modificaProdotto      |  |  |
|   |   | FormatoNomeProdottoerrato |  |  |
|   | P   | re-Condition              |  |  |
| L'amministratore autenti                              | cato si trova sulla   | pagina del                |  |  |
| pannello di controllo .L'ai                           | mministratore vis   | ualizza il                |  |  |
| form di modifica                                      |   |                           |  |  |
|   | Fl  | ow of                     |  |  |
|   | E۱  | vents:                    |  |  |
| L'utente clicca sul pulsan                            | L'utente compila il form: L'utente clicca sul pulsante "Conferma"  Input Valore |                           |  |  |
|   | Nome Prodotto   | 23223                     |  |  |
|   | SSN   | 123456789                 |  |  |
|   | Disponibilità   | 20                        |  |  |
|   | Prezzo  | 3.0                       |  |  |
|   | Descrizione   | Uva                       |  |  |
|   | IdFoto  | 2                         |  |  |
| Oracle:   |   |                           |  |  |
| La modifica non viene effettuata, formato nome errato |   |                           |  |  |

#### Caso ModificaProdotto: SSNMancante

| Test Case ID   |                      | TC_ modificaProdottoSS | NMancante |  |
|--|----------------------|------------------------|-----------|--|
|  | Pre-Condition        |                        |           |  |
| L'amministratore autent  | icato si trova sulla | pagina del             |           |  |
| pannello di controllo .L'a   | mministratore visu   | ualizza il             |           |  |
| form di modifica   |                      |                        |           |  |
|  | Flo                  | ow of                  |           |  |
|  | Ev                   | ents:                  |           |  |
| L'utente compila il form: L'utente clicca sul pulsante "Conferma " |                      |                        |           |  |
|  | Input                | Valore                 |           |  |
|  | Nome Prodotto        | Uva                    |           |  |
|  | SSN                  |                        |           |  |
|  | Disponibilità        | 20                     |           |  |
|  | Prezzo               | 3.0                    |           |  |
|  | Descrizione          | Uva                    |           |  |
|  | IdFoto               | 2                      |           |  |
| Oracle:  |                      |                        |           |  |
| La modifica non viene effettuata, ssn mancante                     |                      |                        |           |  |

## Caso ModificaProdotto: FormatoSSNerrato

| Test Case ID   |                     | TC_ modificaProdotto FormatoSSNerrato |  |  |  |
|--|---------------------|---------------------------------------|--|--|--|
|  | Pre-Condition       |                                       |  |  |  |
| L'amministratore autenti                             | cato si trova sulla | pagina del                            |  |  |  |
| pannello di controllo .L'a                           | mministratore visi  | ualizza il                            |  |  |  |
| form di modifica                                     |                     |                                       |  |  |  |
|  | Flo                 | low of                                |  |  |  |
|  | Ev                  | vents:                                |  |  |  |
| L'utente compila il form:                            |                     |                                       |  |  |  |
| L'utente clicca sul pulsar                           | nte "Conferma "     |                                       |  |  |  |
|  |                     |                                       |  |  |  |
|  | Input               | Valore                                |  |  |  |
|  | Nome Prodotto       | Uva                                   |  |  |  |
|  | SSN                 | 1ss                                   |  |  |  |
|  | Disponibilità       | 20                                    |  |  |  |
|  | Prezzo              | 3.0                                   |  |  |  |
|  | Descrizione         | Uva                                   |  |  |  |
|  | IdFoto              | 2                                     |  |  |  |
| Oracle:  |                     |                                       |  |  |  |
| La modifica non viene effettuata, formato SSN errato |                     |                                       |  |  |  |

# Caso ModificaProdotto: DisponibilitàMancante

| Test Case ID   |                     | TC_ modificaProdotto | DisponibilitàMancante |
|--|---------------------|----------------------|-----------------------|
|  | Pr                  | e-Condition          |                       |
| L'amministratore autenti                                 | cato si trova sulla | pagina del           |                       |
| pannello di controllo .L'a                               | mministratore visu  | ıalizza il           |                       |
| form di modifica   |                     |                      |                       |
|  | Flo                 | ow of                |                       |
|  | Ev                  | ents:                |                       |
| L'utente compila il form:                                | _                   |                      |                       |
| L'utente clicca sul pulsar                               | nte "Conferma"      |                      |                       |
|  |                     |                      |                       |
|  | Input               | Valore               |                       |
|  | Nome Prodotto       | Uva                  |                       |
|  | SSN                 | 123456789            |                       |
|  | Disponibilità       |                      |                       |
|  | Prezzo              | 3.0                  |                       |
|  | Descrizione         | Uva                  |                       |
|  | IdFoto              | 2                    |                       |
| Oracle:  |                     |                      |                       |
| La modifica non viene effettuata, disponibilità mancante |                     |                      |                       |

### Caso ModificaProdotto: FormatoDisponibilitàerrata

| Test Case ID                                | TC_ modificaProdotto       |
|---|----------------------------|
|   | FormatoDisponibilitàerrata |
| P   | Pre-Condition              |
| L'amministratore autenticato si trova sulla | a pagina del               |
| pannello di controllo .L'amministratore vis | sualizza il                |
| form di modifica                            |                            |
| F   | low of                     |
| E <sup>,</sup>                              | vents:                     |
| L'utente compila il form:                   |                            |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"     |                            |
|   |                            |
| Input                                       | Valore                     |
| Nome Prodotto                               | Uva                        |
| SSN   | 123456789                  |
| Disponibilità                               | В                          |
| Prezzo                                      | 3.0                        |
| Descrizione                                 | Uva                        |
| IdFoto                                      | 2                          |
|   | Oracle:                    |
| La modifica non viene effettuata, formato   | disponibilità errato       |

#### Caso ModificaProdotto: PrezzoMancante

| Test Case ID                                      |                     | TC_ modificaProdotto | prezzomancante |  |
|---|---------------------|----------------------|----------------|--|
|   | Pre-Condition       |                      |                |  |
| L'amministratore autenti                          | cato si trova sulla | pagina del           |                |  |
| pannello di controllo .L'a                        | mministratore visi  | ualizza il           |                |  |
| form di modifica                                  |                     |                      |                |  |
|   | Flo                 | ow of                |                |  |
|   | Ev                  | rents:               |                |  |
| L'utente compila il form:                         |                     |                      |                |  |
| L'utente clicca sul pulsar                        | ite "Conferma "     |                      |                |  |
|   |                     |                      |                |  |
|   | Input               | Valore               |                |  |
|   | Nome Prodotto       | Uva                  |                |  |
|   | SSN                 | 123456789            |                |  |
|   | Disponibilità       | 20                   |                |  |
|   | Prezzo              |                      |                |  |
|   | Descrizione         | Uva                  |                |  |
|   | IdFoto              | 2                    |                |  |
| Oracle:   |                     |                      |                |  |
| La modifica non viene effettuata, prezzo mancante |                     |                      |                |  |

#### Caso ModificaProdotto: FormatoPrezzoerrata

| Test Case ID  |                     | TC_ modificaProdo | otto FormatoPrezzoerrata |  |
|---|---------------------|-------------------|--------------------------|--|
|   | Pre-Condition       |                   |                          |  |
| L'amministratore autenti                                | cato si trova sulla | pagina del        |                          |  |
| pannello di controllo .L'ar                             | mministratore vis   | ualizza il        |                          |  |
| form di modifica  |                     |                   |                          |  |
|   | F                   | low of            |                          |  |
|   | E                   | vents:            |                          |  |
| L'utente compila il form:                               | _                   |                   |                          |  |
| L'utente clicca sul pulsan                              | te "Conferma"       |                   |                          |  |
| _   |                     |                   |                          |  |
|   | Input               | Valore            |                          |  |
|   | Nome Prodotto       | Uva               |                          |  |
|   | SSN                 | 123456789         |                          |  |
|   | Disponibilità       | 20                |                          |  |
|   | Prezzo              | dieci             |                          |  |
|   | Descrizione         | Uva               |                          |  |
|   | IdFoto              | 2                 |                          |  |
| Oracle:   |                     |                   |                          |  |
| La modifica non viene effettuata, formato prezzo errato |                     |                   |                          |  |

#### Caso ModificaProdotto: DescrizioneMancante

| Test Case ID  |                      | TC_ modificaProdottoDescrizionemancante |
|---|----------------------|---|
|   | Pi                   | re-Condition                            |
| L'amministratore autenti                                | cato si trova sulla  | pagina del                              |
| pannello di controllo .L'a                              | mministratore visi   | ualizza il                              |
| form di modifica  |                      |   |
|   | Flo                  | ow of                                   |
|   | Εν                   | vents:                                  |
| L'utente compila il form:<br>L'utente clicca sul pulsar |                      | Valore                                  |
|   | Nome Prodotto        | Uva                                     |
|   | SSN                  | 123456789                               |
|   | Disponibilità        | 20                                      |
|   | Prezzo               | 3.0                                     |
|   | Descrizione          |   |
|   | IdFoto               | 2                                       |
|   |                      | Oracle:                                 |
| La modifica non viene eff                               | fettuata, descrizio: | ne mancante                             |

#### Caso ModificaProdotto: FormatoDescrizioneerrata

| Test Case ID                |                    | TC_ modificaProdot | io     |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|--------|
|                             |                    | FormatoDescrizione | errata |
|                             | Pr                 | e-Condition        |        |
| L'amministratore autentic   | ato si trova sulla | pagina del         |        |
| pannello di controllo .L'an | nministratore visu | ıalizza il         |        |
| form di modifica            |                    |                    |        |
|                             | Flo                | ow of              |        |
|                             | Ev                 | ents:              |        |
| L'utente compila il form:   |                    |                    |        |
| L'utente clicca sul pulsant | te "Conferma "     |                    |        |
|                             |                    |                    |        |
|                             | Input              | Valore             |        |
|                             | Nome Prodotto      | Uva                |        |
|                             | SSN                | 123456789          |        |
|                             | Disponibilità      | 20                 |        |
|                             | Prezzo             | dieci              |        |
|                             | Descrizione        | 123                |        |
|                             | IdFoto             | 2                  |        |
|                             |                    | Oracle:            |        |
| La modifica non viene effe  | ettuata, formato d | lescrizione errato |        |

#### Caso ModificaProdotto: IdFotoMancante

| Test Case ID   |                      | TC_ modificaProdottoidfotomancante |  |
|--|----------------------|------------------------------------|--|
| Pre-Condition  |                      |                                    |  |
| L'amministratore autenti   | icato si trova sulla | pagina del                         |  |
| pannello di controllo .L'a   | mministratore visi   | ualizza il                         |  |
| form di modifica   |                      |                                    |  |
|  | Flo                  | ow of                              |  |
|  | Εν                   | vents:                             |  |
| L'utente compila il form: L'utente clicca sul pulsante "Conferma " |                      |                                    |  |
|  | Input                | Valore                             |  |
|  | Nome Prodotto        | Uva                                |  |
|  | SSN                  | 123456789                          |  |
|  | Disponibilità        | 20                                 |  |
|  | Prezzo               | 3.0                                |  |
|  | Descrizione          | Uva                                |  |
|  | IdFoto               |                                    |  |
| Oracle:  |                      |                                    |  |
| La modifica non viene eff  | fettuata, idfoto ma  | ancante                            |  |

#### Caso ModificaProdotto: IdFotoErrato

| Test Case ID                 |                    | TC_ modificaProdotto | Formatoidfotoerrato |  |
|------------------------------|--------------------|----------------------|---------------------|--|
|                              | Pi                 | re-Condition         |                     |  |
| L'amministratore autentica   | nto si trova sulla | pagina del           |                     |  |
| pannello di controllo .L'am  | ministratore visi  | ualizza il           |                     |  |
| form di modifica             |                    |                      |                     |  |
|                              | Flo                | ow of                |                     |  |
|                              | Ev                 | rents:               |                     |  |
| L'utente compila il form:    |                    |                      |                     |  |
| L'utente clicca sul pulsante | e "Conferma "      |                      |                     |  |
| _                            |                    |                      |                     |  |
| I                            | nput               | Valore               |                     |  |
| N                            | Nome Prodotto      | Uva                  |                     |  |
| S                            | SN                 | 123456789            |                     |  |
|                              | Disponibilità      | 20                   |                     |  |
| P                            | rezzo              | dieci                |                     |  |
|                              | Descrizione        | uva                  |                     |  |
| 10                           | dFoto              | due                  |                     |  |
|                              | Oracle:            |                      |                     |  |
| La modifica non viene effet  | ttuata, formato i  | dfoto errato         |                     |  |

#### TC ELIMINAPRODOTTO

#### Caso ELIMINAPRODOTTO: successo

| Test Case ID              |                          | TC_ ELIMINAPRODOTT         | 0 |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------|---|
|                           | Pre                      | -Condition                 |   |
| L'amministratore auten    | ticato si trova sulla pa | gina di rimozione prodotto |   |
|                           |                          | Flow of                    |   |
|                           |                          | Events:                    |   |
| L'amministratore compi    | la il form con il nome   | prodotto:                  | _ |
|                           | Input                    | Valore                     |   |
|                           | Nome Prodotto            | Uva                        | - |
|                           |                          |                            | _ |
|                           |                          | Oracle:                    |   |
| Il prodotto è stato rimos | sso con successo         |                            |   |

#### Caso ELIMINAPRODOTTO: failed

| Test Case ID               |                             | TC_ ELIMINAPRODOTTO     |  |
|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--|
|                            | Pre-Co                      | ndition                 |  |
| L'amministratore autenti   | icato si trova sulla pagina | a di rimozione prodotto |  |
|                            | Flov                        | w of                    |  |
|                            | Eve                         | nts:                    |  |
| L'amministratore compil    | a il form con il nome pro   | dotto:                  |  |
|                            | Input                       | Valore                  |  |
|                            | Nome Prodotto               | Uvetta                  |  |
| '                          |                             |                         |  |
|                            | Ora                         | icle:                   |  |
| II prodotto non è stato tr | ovato, non è stato rimos    | SSO                     |  |

#### TC\_AGGIUNGIPRODOTTO

Caso AggiungiProdotto: AggiungiSuccess

| Test Case ID                                | TC_ modificaProdottos | Success |  |
|---|-----------------------|---------|--|
| Pre-Condition                               |                       |         |  |
| L'amministratore autenticato si trova sulla | pagina del            |         |  |
| pannello di controllo .L'amministratore vis | ualizza il            |         |  |
| form di modifica                            |                       |         |  |
| F   | low of                |         |  |
| E   | vents:                |         |  |
| L'utente compila il form:                   |                       |         |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"     |                       |         |  |
|   |                       |         |  |
| Input                                       | Valore                |         |  |
| Nome Prodotto                               | Uva                   |         |  |
| SSN   | 123456789             |         |  |
| Disponibilità                               | 20                    |         |  |
| Categoria                                   | Frutta                |         |  |
| Prezzo                                      | 3.0                   |         |  |
| Descrizione                                 | Uva                   |         |  |
| IdFoto                                      | 2                     |         |  |
| Oracle:                                     |                       |         |  |
| L'aggiunta viene effettuata con successo    |                       |         |  |

## Caso AggiuntaProdotto: NomeProdottoMancante

| Test Case ID   | TC_ modificaProd | dottoNomeMancante |  |
|--|------------------|-------------------|--|
| Pre-Condition  |                  |                   |  |
| L'amministratore autenticato si trova sulla pagina del |                  |                   |  |
| pannello di controllo .L'amministratore vis            | sualizza il      |                   |  |
| form di modifica                                       |                  |                   |  |
|  | low of           |                   |  |
|  | Events:          |                   |  |
| L'utente compila il form:                              |                  |                   |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"                |                  |                   |  |
| ·  |                  |                   |  |
| Input  | Valore           |                   |  |
| Nome Prodotto  |                  |                   |  |
| SSN  | 123456789        |                   |  |
| Disponibilità  | 20               |                   |  |
| Categoria  | Frutta           |                   |  |
| Prezzo   | 3.0              |                   |  |
| Descrizione  | Uva              |                   |  |
| IdFoto   | 2                |                   |  |
|  | Oracle:          |                   |  |
| L'aggiunta non viene effettuata, nome ma               | ncante           |                   |  |

# Caso AggiungiProdotto: FormatoNomeProdottoerrato

| Test Case ID  |                     | TC_ AggiungiProdotto      |  |  |
|---|---------------------|---------------------------|--|--|
|   |                     | FormatoNomeProdottoerrato |  |  |
|   | Pi                  | re-Condition              |  |  |
| L'amministratore autenti                                | cato si trova sulla | pagina del                |  |  |
| pannello di controllo .L'a                              | mministratore visi  | ualizza il                |  |  |
| form di Aggiunta  |                     |                           |  |  |
|   | Fl                  | ow of                     |  |  |
|   | Εν                  | vents:                    |  |  |
| L'utente compila il form:<br>L'utente clicca sul pulsar | nte "Conferma "     | Valore                    |  |  |
|   | Nome Prodotto       | 23223                     |  |  |
|   | SSN                 | 123456789                 |  |  |
|   | Disponibilità       | 20                        |  |  |
|   | Categoria           | uva                       |  |  |
|   | Prezzo              | 3.0                       |  |  |
|   | Descrizione         | Uva                       |  |  |
|   | IdFoto              | 2                         |  |  |
|   | Oracle:             |                           |  |  |
| L'aggiunta non viene effettuata, formato nome errato    |                     |                           |  |  |

# Caso AggiungiProdotto: SSNMancante

| Test Case ID                                   | TC_ aggiungiProdottoSSNMancante |  |  |  |  |
|--|---------------------------------|--|--|--|--|
|  | Pre-Condition                   |  |  |  |  |
| L'amministratore autenticato si trova sulla    | a pagina del                    |  |  |  |  |
| pannello di controllo .L'amministratore vi     | isualizza il                    |  |  |  |  |
| form di aggiunta                               |                                 |  |  |  |  |
| F  | Flow of                         |  |  |  |  |
| E  | Events:                         |  |  |  |  |
| L'utente compila il form:                      |                                 |  |  |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma "       |                                 |  |  |  |  |
|  |                                 |  |  |  |  |
| Input  | Valore                          |  |  |  |  |
| Nome Prodotto                                  | <b>u</b> Uva                    |  |  |  |  |
| SSN  |                                 |  |  |  |  |
| Disponibilità                                  | 20                              |  |  |  |  |
| Categoria                                      | frutta                          |  |  |  |  |
| Prezzo   | Prezzo 3.0                      |  |  |  |  |
| Descrizione                                    | Uva                             |  |  |  |  |
| IdFoto 2                                       |                                 |  |  |  |  |
| Oracle:  |                                 |  |  |  |  |
| La modifica non viene effettuata, ssn mancante |                                 |  |  |  |  |

# Caso AggiungiProdotto: FormatoSSNerrato

| Test Case ID  |                     | TC_ modificaProdotto FormatoSSNerrato |  |
|---|---------------------|---------------------------------------|--|
|   | Р                   | re-Condition                          |  |
| L'amministratore autenti                            | cato si trova sulla | pagina del                            |  |
| pannello di controllo .L'a                          | mministratore vis   | ualizza il                            |  |
| form di modifica                                    |                     |                                       |  |
|   | FI                  | low of                                |  |
|   | Εν                  | vents:                                |  |
| L'utente compila il form:                           |                     |                                       |  |
| L'utente clicca sul pulsar                          | nte "Conferma "     |                                       |  |
|   |                     |                                       |  |
|   | Input               | Valore                                |  |
|   | Nome Prodotto       | Uva                                   |  |
|   | SSN                 | 1ss                                   |  |
|   | Disponibilità       | 20                                    |  |
|   | Categoria           | Frutta                                |  |
|   | Prezzo              | 3.0                                   |  |
|   | Descrizione         | Uva                                   |  |
|   | IdFoto              | 2                                     |  |
| Oracle:   |                     |                                       |  |
| L'aggiunta non viene effettuata, formato SSN errato |                     |                                       |  |

# Caso AggiungiProdotto: DisponibilitàMancante

| Test Case ID   |                     | TC_ aggiungiProdotto DisponibilitàMancante |  |  |  |
|--|---------------------|--|--|--|--|
| Pre-Condition  |                     |  |  |  |  |
| L'amministratore autenticato si                          | trova sulla pagi    | ina del                                    |  |  |  |
| pannello di controllo .L'amminis                         | stratore visualiz   | za il                                      |  |  |  |
| form di aggiunta   |                     |  |  |  |  |
|  | Flow c              | of   |  |  |  |
|  | Events              | s:   |  |  |  |
| L'utente compila il form:                                |                     |  |  |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Co                         | nferma "            |  |  |  |  |
|  |                     |  |  |  |  |
| Input  | Va                  | alore                                      |  |  |  |
| Nome   | <b>Prodotto</b> Uva | 9  |  |  |  |
| SSN  |                     | 3456789                                    |  |  |  |
|  | nibilità            |  |  |  |  |
| Categ  |                     | utta                                       |  |  |  |
|  | Prezzo 3.0          |  |  |  |  |
|  | izione Uv           | va   |  |  |  |
| IdFoto 2   |                     |  |  |  |  |
| Oracle:  |                     |  |  |  |  |
| L' aggiunta non viene effettuata, disponibilità mancante |                     |  |  |  |  |

# Caso AggiungiProdotto: FormatoDisponibilitàerrata

| Test Case ID  |                      | TC_ aggiungiProdotto       |  |  |  |
|---|----------------------|----------------------------|--|--|--|
|   |                      | FormatoDisponibilitàerrata |  |  |  |
|   | Pre                  | e-Condition                |  |  |  |
| L'amministratore autenticato si   | trova sulla p        | agina del                  |  |  |  |
| pannello di controllo .L'amminis  | stratore visu        | alizza il                  |  |  |  |
| form di aggiunta  |                      |                            |  |  |  |
|   | Flo                  | w of                       |  |  |  |
|   | Eve                  | ents:                      |  |  |  |
| L'utente compila il form: L'utente clicca sul pulsante "Conferma"  Input Valore |                      |                            |  |  |  |
|   | Prodotto             | Uva                        |  |  |  |
| SSN   |                      | 123456789                  |  |  |  |
| Dispo   | nibilità             | В                          |  |  |  |
| Categ   | <b>Categoria</b> Uva |                            |  |  |  |
| Prezzo  | Prezzo 3.0           |                            |  |  |  |
|   | izione               | Uva                        |  |  |  |
| IdFoto  | IdFoto 2             |                            |  |  |  |
| Oracle:   |                      |                            |  |  |  |
| L' aggiunta non viene effettuata, formato disponibilità errato                  |                      |                            |  |  |  |

## Caso AggiungiProdotto: CategoriaMancante

| Test Case ID                                | TC_ aggiungiProdotto DisponibilitàMancante |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| Pre-Condition                               |  |  |  |  |
| L'amministratore autenticato si trova sulla | pagina del                                 |  |  |  |
| pannello di controllo .L'amministratore vis | ualizza il                                 |  |  |  |
| form di aggiunta                            |  |  |  |  |
| Fl  | low of                                     |  |  |  |
| Ev  | vents:                                     |  |  |  |
| L'utente compila il form:                   |  |  |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"     |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Input                                       | Valore                                     |  |  |  |
| Nome Prodotto                               | Uva  |  |  |  |
| SSN   | 123456789                                  |  |  |  |
| Disponibilità                               | 20   |  |  |  |
| Categoria                                   |  |  |  |  |
| Prezzo                                      | 3.0  |  |  |  |
| Descrizione                                 | Uva  |  |  |  |
| IdFoto                                      | 2  |  |  |  |
|   | Oracle:                                    |  |  |  |

### L' aggiunta non viene effettuata, categoria mancante Caso AggiungiProdotto: FormatoCategoriaerrata

| Test Case ID   | TC_ aggiungiProdotto FormatoDisponibilitàerrata            |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  | Pre-Condition  |  |  |  |  |
| L'amministratore autenticato si trova s                            |  |  |  |  |  |
| pannello di controllo .L'amministratore                            |  |  |  |  |  |
| form di aggiunta   | C VISGUILEG II   |  |  |  |  |
| Torri di aggiditta   | Flow of  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Events:  |  |  |  |  |
| L'utente compila il form: L'utente clicca sul pulsante "Conferma " |  |  |  |  |  |
| Input  | Valore   |  |  |  |  |
| Nome Prodo   | <b>otto</b> Uva  |  |  |  |  |
| SSN  | 123456789  |  |  |  |  |
| Disponibilità  | <b>a</b> 20  |  |  |  |  |
| Categoria  | Categoria 444  |  |  |  |  |
| Prezzo 3.0   |  |  |  |  |  |
| Descrizione  | Uva  |  |  |  |  |
| IdFoto 2   |  |  |  |  |  |
| Oracle:  |  |  |  |  |  |
| L' aggiunta non viene effettuata, forma                            | L' aggiunta non viene effettuata, formato categoria errato |  |  |  |  |

# Caso AggiungiProdotto: PrezzoMancante

| Test Case ID                |  | TC_ aggiungiProdotto | prezzomancante |  |  |
|-----------------------------|--|----------------------|----------------|--|--|
|                             | P  | re-Condition         |                |  |  |
| L'amministratore autentic   | ato si trova sulla                               | pagina del           |                |  |  |
| pannello di controllo .L'an | nministratore vis                                | ualizza il           |                |  |  |
| form di aggiunta            |  |                      |                |  |  |
|                             | Fl   | ow of                |                |  |  |
|                             | Ev   | rents:               |                |  |  |
| L'utente compila il form:   |  |                      |                |  |  |
| L'utente clicca sul pulsant | te "Conferma "                                   |                      |                |  |  |
| _                           |  |                      |                |  |  |
|                             | Input  | Valore               |                |  |  |
|                             | Nome Prodotto                                    | Uva                  |                |  |  |
|                             | SSN  | 123456789            |                |  |  |
| _                           | Disponibilità                                    | 20                   |                |  |  |
|                             | <b>Categoria</b> Frutta                          |                      |                |  |  |
|                             | Prezzo   |                      |                |  |  |
|                             | Descrizione                                      | Uva                  |                |  |  |
|                             | IdFoto 2   |                      |                |  |  |
| Oracle:                     |  |                      |                |  |  |
| L'aggiunta non viene effe   | L'aggiunta non viene effettuata, prezzo mancante |                      |                |  |  |

## Caso AggiungiProdotto: FormatoPrezzoerrata

| Test Case ID   | TC_ aggiuntaProdotto FormatoPrezzoerrata |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Pre-Condition  |  |  |  |  |  |
| L'amministratore autenticato si trova sulla                          | a pagina del                             |  |  |  |  |
| pannello di controllo .L'amministratore vis                          | sualizza il                              |  |  |  |  |
| form di aggiunta   |  |  |  |  |  |
| 93   | low of                                   |  |  |  |  |
|  | vents:                                   |  |  |  |  |
| L'utente compila il form:<br>L'utente clicca sul pulsante "Conferma" |  |  |  |  |  |
| Input  | Valore                                   |  |  |  |  |
| Nome Prodotto  | Uva                                      |  |  |  |  |
| SSN  | 123456789                                |  |  |  |  |
| Disponibilità  | 20                                       |  |  |  |  |
| Categoria  | Categoria Frutta                         |  |  |  |  |
| Prezzo dieci   |  |  |  |  |  |
| Descrizione  | Uva                                      |  |  |  |  |
| IdFoto   | 2  |  |  |  |  |
|  | Oracle:                                  |  |  |  |  |
| L' aggiunta non viene effettuata, formato p                          | prezzo errato                            |  |  |  |  |

# Caso AggiungiProdotto: DescrizioneMancante

| Test Case ID   |                         | TC_ aggiuntaProdottoDescrizionemancante |  |  |  |
|--|-------------------------|---|--|--|--|
| Pre-Condition  |                         |   |  |  |  |
| L'amministratore autenticato si tr                     | ova sulla pagiı         | na del                                  |  |  |  |
| pannello di controllo .L'amministr                     | ratore visualizz        | ra il                                   |  |  |  |
| form di aggiunta                                       |                         |   |  |  |  |
|  | Flow o                  | f                                       |  |  |  |
|  | Events                  | :                                       |  |  |  |
| L'utente compila il form:                              |                         |   |  |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conf                     | ferma "                 |   |  |  |  |
|  |                         |   |  |  |  |
| Input  | Va                      | llore                                   |  |  |  |
| Nome P   | <b>Prodotto</b> Uva     |   |  |  |  |
| SSN  |                         | 3456789                                 |  |  |  |
| Disponi  |                         |   |  |  |  |
|  | <b>Categoria</b> Frutta |   |  |  |  |
| Prezzo   | 1.0000                  |   |  |  |  |
| Descrizi   |                         |   |  |  |  |
| IdFoto 2   |                         |   |  |  |  |
| Oracle:  |                         |   |  |  |  |
| L' aggiunta non viene effettuata, descrizione mancante |                         |   |  |  |  |

# Caso AggiungiProdotto: FormatoDescrizioneerrata

| Test Case ID   | TC_ aggiuntaProdotto     |  |  |  |  |
|--|--------------------------|--|--|--|--|
|  | FormatoDescrizioneerrata |  |  |  |  |
|  | Pre-Condition            |  |  |  |  |
| L'amministratore autenticato si trova sul                    | ılla pagina del          |  |  |  |  |
| pannello di controllo .L'amministratore v                    | visualizza il            |  |  |  |  |
| form di aggiunta   |                          |  |  |  |  |
|  | Flow of                  |  |  |  |  |
|  | Events:                  |  |  |  |  |
| L'utente compila il form:                                    |                          |  |  |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"                      | n                        |  |  |  |  |
|  |                          |  |  |  |  |
| Input  | Valore                   |  |  |  |  |
| Nome Prodott   | <b>to</b> Uva            |  |  |  |  |
| SSN  | 123456789                |  |  |  |  |
| Disponibilità  | 20                       |  |  |  |  |
| Categoria  | Categoria Frutta         |  |  |  |  |
| Prezzo   | dieci                    |  |  |  |  |
| Descrizione  | 123                      |  |  |  |  |
| IdFoto 2   |                          |  |  |  |  |
| Oracle:  |                          |  |  |  |  |
| L' aggiunta non viene effettuata, formato descrizione errato |                          |  |  |  |  |

# Caso AggiungiProdotto: IdFotoMancante

| Test Case ID                                      | TC_ aggiuntaProdottoidfotomancante |  |  |  |  |
|---|------------------------------------|--|--|--|--|
|   | Pre-Condition                      |  |  |  |  |
| L'amministratore autenticato si trova sul         | ılla pagina del                    |  |  |  |  |
| pannello di controllo .L'amministratore v         | visualizza il                      |  |  |  |  |
| form di modifica                                  |                                    |  |  |  |  |
|   | Flow of                            |  |  |  |  |
|   | Events:                            |  |  |  |  |
| L'utente compila il form:                         |                                    |  |  |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante "Conferma"           | n                                  |  |  |  |  |
| ·   |                                    |  |  |  |  |
| Input   | Valore                             |  |  |  |  |
| Nome Prodott                                      | t <b>o</b> Uva                     |  |  |  |  |
| SSN   | 123456789                          |  |  |  |  |
| Disponibilità                                     | 20                                 |  |  |  |  |
| Categoria   | <b>Categoria</b> Frutta            |  |  |  |  |
| Prezzo  | Prezzo 3.0                         |  |  |  |  |
| Descrizione                                       | Uva                                |  |  |  |  |
| IdFoto  | IdFoto                             |  |  |  |  |
| Oracle:   |                                    |  |  |  |  |
| L' aggiunta non viene effettuata, idfoto mancante |                                    |  |  |  |  |

# Caso AggiungiProdotto: IdFotoErrato

| Test Case ID  |                     | TC_ aggiuntaProdotto | Formatoidfotoerrato |  |  |
|---|---------------------|----------------------|---------------------|--|--|
|   | Pre-Condition       |                      |                     |  |  |
| L'amministratore autenticat                             | o si trova sulla pa | gina del             |                     |  |  |
| pannello di controllo .L'amm                            | ninistratore visual | izza il              |                     |  |  |
| form di modifica  |                     |                      |                     |  |  |
|   | Flow                | of                   |                     |  |  |
|   | Even                | ts:                  |                     |  |  |
| L'utente compila il form:                               |                     |                      |                     |  |  |
| L'utente clicca sul pulsante                            | "Conferma"          |                      |                     |  |  |
|   |                     |                      |                     |  |  |
| In  | put                 | Valore               |                     |  |  |
| No  | ome Prodotto U      | va                   |                     |  |  |
| SS  | <b>SN</b> 1         | .23456789            |                     |  |  |
| Di  | sponibilità 2       | 20                   |                     |  |  |
| Ca  | Categoria Frutta    |                      |                     |  |  |
| Pr  | <b>Prezzo</b> dieci |                      |                     |  |  |
| De  | escrizione u        | ıva                  |                     |  |  |
| Id  | Foto                | lue                  |                     |  |  |
| Oracle:   |                     |                      |                     |  |  |
| L' aggiunta non viene effettuata, formato idfoto errato |                     |                      |                     |  |  |

#### TC RICERCAPRODOTTO

## Caso CercaProdotto: presente

| Test Case ID                     | TC_ aggiuntaProdotto Formatoidfotoerrato |  |  |
|----------------------------------|--|--|--|
| Pre-Condition                    |  |  |  |
| L'utente si trova nella ho       | omepage                                  |  |  |
|                                  |  |  |  |
| Flow of                          |  |  |  |
| Events:                          |  |  |  |
| L'utente clicca sulla search bar |  |  |  |
|                                  |  |  |  |
|                                  | Input Valore                             |  |  |
|                                  | Nome Prodotto Uva                        |  |  |
|                                  |  |  |  |
|                                  |  |  |  |
|                                  | Oracle:                                  |  |  |
| La ricerca restituisce un        | prodotto                                 |  |  |

#### TC RICERCAPRODOTTO

### Caso CercaProdotto: non presente

| Test Case ID                           |                   | TC_ aggiuntaProdotto Formatoidfotoerrato |  |  |
|--|-------------------|--|--|--|
| Pre-Condition                          |                   |  |  |  |
| L'utente si trova nella homepage       |                   |  |  |  |
|  |                   |  |  |  |
| Flow of                                |                   |  |  |  |
| Events:                                |                   |  |  |  |
| L'utente clicca sulla search bar       |                   |  |  |  |
|  |                   |  |  |  |
|  | Input Va          | alore                                    |  |  |
|  | Nome Prodotto Uve | etta                                     |  |  |
|  |                   |  |  |  |
|  |                   |  |  |  |
| Oracle:                                |                   |  |  |  |
| La ricerca non restituisce un prodotto |                   |  |  |  |