

# TEST CASE SPECIFICATION

Giuseppe Sarno 0512105280

**Legenda:** quando i campi sono compilati con “//” vuol dire che sono compilati correttamente.

## 1.Login

Test case ID	TC_1_01
<b>Pre-condition</b>	
L'utente chiede di autenticarsi al sistema	
1)L'utente inserisce i dati	
Input	Valore
Username	Ann
Password	//
2) L'utente preme invio	

<b>Oracle</b>
L'autenticazione non va a buon fine perché l'username non esiste del database

Test case ID	TC_1_02
<b>Pre-condition</b>	
L'utente chiede di autenticarsi al sistema	
1)L'utente inserisce i dati	
Input	Valore
Username	Utente1
Password	Ciao1111
2) L'utente preme invio	

<b>Oracle</b>
L'autenticazione non va a buon fine perché l'username e la password non corrispondono allo stesso account

Test case ID	TC_1_03
<b>Pre-condition</b>	
L'utente chiede di autenticarsi al sistema	
1)L'utente inserisce i dati	
Input	Valore
Username	//
Password	//
2) L'utente preme invio	

<b>Oracle</b>
L'autenticazione va a buon fine perché l'username e la password corrispondono allo stesso account

## 2.Registrazione

Test case ID	TC_2_01
<b>Pre-condition</b>	
L'utente chiede di registrarsi al sistema	
1)L'utente inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Username	Ann
Password	//
Password Conferma	//
Nome	//
Email	//
2) L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché l'username non ha la giusta lunghezza. Deve essere >=6

Test case ID	TC_2_02
<b>Pre-condition</b>	
L'utente chiede di registrarsi al sistema	
1)L'utente inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Username	Ann&&&&
Password	//
Password Conferma	//
Nome	//
Email	//
2) L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché l'username non rispetta il formato. Per via del carattere speciale "&"

<b>Test case ID</b>	TC_2_03
<b>Pre-condition</b>	
L'utente chiede di registrarsi al sistema	
1)L'utente inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Username</b>	Antonio1
<b>Password</b>	//
<b>Password Conferma</b>	//
<b>Nome</b>	//
<b>Email</b>	//
2) L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché l'username è già stato utilizzato per un altro account

<b>Test case ID</b>	TC_2_04
<b>Pre-condition</b>	
L'utente chiede di registrarsi al sistema	
1)L'utente inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Username</b>	//
<b>Password</b>	Ciao111
<b>Password Conferma</b>	//
<b>Nome</b>	//
<b>Email</b>	//
2) L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché la password non rispetta la lunghezza. Deve essere >= 8

<b>Test case ID</b>	TC_2_05
<b>Pre-condition</b>	
L'utente chiede di registrarsi al sistema	
1)L'utente inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Username</b>	//
<b>Password</b>	ciao1111
<b>Password Conferma</b>	//

<b>Nome</b>	//
<b>Email</b>	//
2) L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché la password non ha una lettera maiuscola

<b>Test case ID</b>	TC_2_06
<b>Pre-condition</b>	
L'utente chiede di registrarsi al sistema	
1) L'utente inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Username</b>	//
<b>Password</b>	CIAO1111
<b>Password Conferma</b>	//
<b>Nome</b>	//
<b>Email</b>	//
2) L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché la password non ha una lettera minuscola

<b>Test case ID</b>	TC_2_07
<b>Pre-condition</b>	
L'utente chiede di registrarsi al sistema	
1) L'utente inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Username</b>	//
<b>Password</b>	CIAOooooo
<b>Password Conferma</b>	//
<b>Nome</b>	//
<b>Email</b>	//
2) L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché la password non ha un numero

<b>Test case ID</b>	TC_2_08
<b>Pre-condition</b>	
L'utente chiede di registrarsi al sistema	

1)L'utente inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Username</b>	//
<b>Password</b>	c
<b>Password Conferma</b>	//
<b>Nome</b>	//
<b>Email</b>	//
2) L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché la password non rispetta il formato. Deve avere un carattere maiuscolo, uno minuscolo e un numero.

<b>Test case ID</b>	TC_2_9
<b>Pre-condition</b>	
L'utente chiede di registrarsi al sistema	
1)L'utente inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Username</b>	//
<b>Password</b>	Ciao11112
<b>Password Conferma</b>	Ciao1111
<b>Nome</b>	//
<b>Email</b>	//
2) L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché la password di conferma non corrisponde alla password

<b>Test case ID</b>	TC_2_10
<b>Pre-condition</b>	
L'utente chiede di registrarsi al sistema	
1)L'utente inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Username</b>	//
<b>Password</b>	//
<b>Password Conferma</b>	//
<b>Nome</b>	
<b>Email</b>	//

2) L'utente clicca sul pulsante "Registrati"

**Oracle**

La registrazione non va a buon fine perché la lunghezza del nome non è appropriata. Deve essere > 0

**Test case ID**

TC\_2\_11

**Pre-condition**

L'utente chiede di registrarsi al sistema

1) L'utente inserisce i dati

Input	Valore
Username	//
Password	//
Password Conferma	//
Nome	Davide%%
Email	//

2) L'utente clicca sul pulsante "Registrati"

**Oracle**

La registrazione non va a buon fine perché non rispetta il formato del nome, per via del carattere speciale "&"

**Test case ID**

TC\_2\_12

**Pre-condition**

L'utente chiede di registrarsi al sistema

1) L'utente inserisce i dati

Input	Valore
Username	//
Password	//
Password Conferma	//
Nome	//
Email	pippopio.com

2) L'utente clicca sul pulsante "Registrati"

**Oracle**

La registrazione non va a buon fine perché non rispetta il formato della mail. Deve essere ad esempio: pippo@pippo.com

**Test case ID**

TC\_2\_13

**Pre-condition**

L'utente chiede di registrarsi al sistema

1)L'utente inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Username</b>	//
<b>Password</b>	//
<b>Password Conferma</b>	//
<b>Nome</b>	//
<b>Email</b>	//
2) L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché tutti i campi sono compilati correttamente

### 3)Ricerca prodotto

<b>Test case ID</b>	TC_3_01
<b>Pre-condition</b>	
L'utente vuole ricercare un prodotto	
1)L'utente inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Username</b>	aaaaa
2) L'utente clicca invio	

<b>Oracle</b>
La ricerca non va a buon fine perché il valore non esiste nel database

<b>Test case ID</b>	TC_3_02
<b>Pre-condition</b>	
L'utente vuole ricercare un prodotto	
1)L'utente inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Username</b>	//
2) L'utente clicca invio	

<b>Oracle</b>
La ricerca non va a buon fine perché il valore esiste nel database

### 4)Registrazione categoria

<b>Test case ID</b>	TC_4_01
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole aggiungere una categoria	



1) Il gestore prodotti inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	aaa
<b>Descrizione</b>	//
2) Il gestore prodotti clicca "Registra"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché la lunghezza del nome non è adatta. Deve essere > 4

<b>Test case ID</b>	TC_4_02
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole aggiungere una categoria	
1) Il gestore prodotti inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Aaaaaa&&&
<b>Descrizione</b>	//
2) Il gestore prodotti clicca "Registra"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché il formato del nome non è adatto, per via del carattere speciale "&"

<b>Test case ID</b>	TC_4_03
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole aggiungere una categoria	
1) Il gestore prodotti inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	//
<b>Descrizione</b>	dddddd
2) Il gestore prodotti clicca "Registra"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché la lunghezza della descrizione non è corretta. La lunghezza deve essere > 10

<b>Test case ID</b>	TC_4_04
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole aggiungere una categoria	
1) Il gestore prodotti inserisce i dati	

Input	Valore
Nome	//
Descrizione	Ddddd&&&&&&&&&&&&&
2) Il gestore prodotti clicca “Registra”	

Oracle
La registrazione non va a buon fine perché il formato della descrizione non è corretto per via del carattere speciale “&”

Test case ID	TC_4_05
Pre-condition	
Il gestore prodotti vuole aggiungere una categoria	
1) Il gestore prodotti inserisce i dati	
Input	Valore
Nome	//
Descrizione	//
2) Il gestore prodotti clicca “Registra”	

Oracle
La registrazione va a buon fine perché i campi sono compilati correttamente

## 5) Registrazione prodotto

Test case ID	TC_5_01
Pre-condition	
Il gestore prodotti vuole aggiungere un prodotto	
1) Il gestore prodotti inserisce i dati	
Input	Valore
Categoria	
Nome	//
Descrizione	//
Prezzo	//
Taglia	//
Immagine	//
2) Il gestore prodotti clicca “Registra”	

Oracle
La registrazione non va a buon fine perché la categoria a cui appartiene il prodotto non è stata selezionata

Test case ID	TC_5_02
Pre-condition	

Il gestore prodotti vuole aggiungere un prodotto	
1) Il gestore prodotti inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Categoria	//
Nome	aaa
Descrizione	//
Prezzo	//
Taglia	//
Immagine	//
2) Il gestore prodotti clicca "Registra"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché la lunghezza del nome non è adatta. La lunghezza del nome deve essere > 4

<b>Test case ID</b>	TC_5_03
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole aggiungere un prodotto	
1) Il gestore prodotti inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Categoria	//
Nome	Aaa&&&&
Descrizione	//
Prezzo	//
Taglia	//
Immagine	//
2) Il gestore prodotti clicca "Registra"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché il formato del nome non è adatto per via del carattere speciale "&"

<b>Test case ID</b>	TC_5_04
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole aggiungere un prodotto	
1) Il gestore prodotti inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Categoria	//
Nome	//
Descrizione	Questo
Prezzo	//
Taglia	//
Immagine	//

2) Il gestore prodotti clicca “Registra”

**Oracle**

La registrazione non va a buon fine perché la lunghezza della descrizione non è adatta deve essere > 10

**Test case ID**

TC\_5\_05

**Pre-condition**

Il gestore prodotti vuole aggiungere un prodotto

1) Il gestore prodotti inserisce i dati

Input	Valore
Categoria	//
Nome	//
Descrizione	Questo prodotto è !
Prezzo	//
Taglia	//
Immagine	//

2) Il gestore prodotti clicca “Registra”

**Oracle**

La registrazione non va a buon fine perché il formato della descrizione non è adatto per via del carattere speciale “!”

**Test case ID**

TC\_5\_06

**Pre-condition**

Il gestore prodotti vuole aggiungere un prodotto

1) Il gestore prodotti inserisce i dati

Input	Valore
Categoria	//
Nome	//
Descrizione	//
Prezzo	1,01
Taglia	//
Immagine	//

2) Il gestore prodotti clicca “Registra”

**Oracle**

La registrazione non va a buon fine perché il formato del prezzo non è adatto. Invece della virgola dovrebbe starci il punto e i valori decimali devono essere 2

**Test case ID**

TC\_5\_07

**Pre-condition**

Il gestore prodotti vuole aggiungere un prodotto

1) Il gestore prodotti inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Categoria</b>	//
<b>Nome</b>	//
<b>Descrizione</b>	//
<b>Prezzo</b>	//
<b>Taglia</b>	XXXXL
<b>Immagine</b>	//
2) Il gestore prodotti clicca "Registra"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché la lunghezza della taglia non è adatta. Dovrebbe essere < 4

<b>Test case ID</b>	TC_5_08
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole aggiungere un prodotto	
1) Il gestore prodotti inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Categoria</b>	//
<b>Nome</b>	//
<b>Descrizione</b>	//
<b>Prezzo</b>	//
<b>Taglia</b>	XL&
<b>Immagine</b>	//
2) Il gestore prodotti clicca "Registra"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché il formato della taglia non è adatto. Per via del carattere speciale "&"

<b>Test case ID</b>	TC_5_09
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole aggiungere un prodotto	
1) Il gestore prodotti inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Categoria</b>	//
<b>Nome</b>	//
<b>Descrizione</b>	//
<b>Prezzo</b>	//
<b>Taglia</b>	//
<b>Immagine</b>	
2) Il gestore prodotti clicca "Registra"	

<b>Oracle</b>
La registrazione non va a buon fine perché non è stata selezionata nessuna immagine.

<b>Test case ID</b>	<b>TC_5_10</b>
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole aggiungere un prodotto	
1) Il gestore prodotti inserisce i dati	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Categoria</b>	//
<b>Nome</b>	//
<b>Descrizione</b>	//
<b>Prezzo</b>	//
<b>Taglia</b>	//
<b>Immagine</b>	//
2) Il gestore prodotti clicca "Registra"	

<b>Oracle</b>
La registrazione va a buon fine perché tutti i campi sono stati compilati correttamente

## 6) Elimina prodotto

<b>Test case ID</b>	<b>TC_6_01</b>
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole eliminare un prodotto	
1) Il gestore prodotti sceglie i dati da eliminare	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Categoria</b>	
<b>Prodotto</b>	
2) Il gestore prodotti clicca "Elimina"	

<b>Oracle</b>
L'eliminazione del prodotto non va a buon fine perché non è stata selezionata nessuna categoria

<b>Test case ID</b>	<b>TC_6_02</b>
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole eliminare un prodotto	
1) Il gestore prodotti sceglie i dati da eliminare	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Categoria</b>	//

<b>Prodotto</b>	
2) Il gestore prodotti clicca "Elimina"	

<b>Oracle</b>
L'eliminazione del prodotto non va a buon fine perché non è stato selezionato nessun prodotto

<b>Test case ID</b>	TC_6_03
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole eliminare un prodotto	
1) Il gestore prodotti sceglie i dati da eliminare	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Categoria</b>	//
<b>Prodotto</b>	//
2) Il gestore prodotti clicca "Elimina"	

<b>Oracle</b>
L'eliminazione del prodotto non va a buon fine perché è stata selezionata una categoria e un prodotto

## 7) Elimina categoria

<b>Test case ID</b>	TC_7_01
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole eliminare una categoria	
1) Il gestore prodotti sceglie i dati da eliminare	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Categoria</b>	
2) Il gestore prodotti clicca "Elimina"	

<b>Oracle</b>
L'eliminazione della categoria non va a buon fine perché non è stata selezionata nessuna categoria.

<b>Test case ID</b>	TC_7_02
<b>Pre-condition</b>	
Il gestore prodotti vuole eliminare una categoria	
1) Il gestore prodotti sceglie i dati da eliminare	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Categoria</b>	//
2) Il gestore prodotti clicca "Elimina"	

<b>Oracle</b>	
L'eliminazione della categoria va a buon fine perché è stata selezionata nessuna categoria.	

## 8) Ricerca per categoria

<b>Test case ID</b>	TC_8_01
<b>Pre-condition</b>	
L'utente vuole ricercare prodotti per categoria	
1) L'utente sceglie la categoria	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Categoria</b>	
2) Il gestore prodotti clicca sulla categoria scelta	

<b>Oracle</b>	
La ricerca non va a buon fine perché la categoria è vuota	

<b>Test case ID</b>	TC_8_02
<b>Pre-condition</b>	
L'utente vuole ricercare prodotti per categoria	
1) L'utente sceglie la categoria	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Categoria</b>	//
2) Il gestore prodotti clicca sulla categoria scelta	

<b>Oracle</b>	
La ricerca non va a buon fine perché sono associati dei prodotti a quella categoria	