



**Università degli Studi di Salerno**

Corso di Ingegneria del Software



*Enoteca  
Il Gocciolatoio*

*Bevi poco... Ma bevi bene!*

**Test di Sistema**

Data: 19/01/2021

## Sommario

Aggiunta di un prodotto al Database.....	3
Modifica di un prodotto al Database.....	7
Login Utente .....	9
Aggiungi Indirizzo.....	9
Modifica Indirizzo .....	11
Modifica Informazioni Personali.....	13
Registrazione Utente .....	15
Ricerca Prodotto.....	17

### Coordinatore del Progetto:

Nome	Matricola
Francesco Di Palma	0512104586

### Partecipanti:

Nome	Matricola
Giovanni Di Mauro	0512104596
Francesco Di Palma	0512104586
Maria Giuseppina Mosca	0512106090
Francesco Saviano	0512104912

## Introduzione

Il Test di Sistema descrive nei dettagli l'esecuzione di ogni test case realizzato, distinguendoli tra il comportamento atteso e quello osservato dal sistema realizzato in esecuzione, evidenziando dove è noto, eventuali anomalie riscontrate. Ogni test effettuato, quindi, specifica l'output atteso, l'esito ed eventuali anomalie.

## Relazioni con altri Documenti

- Unit Test

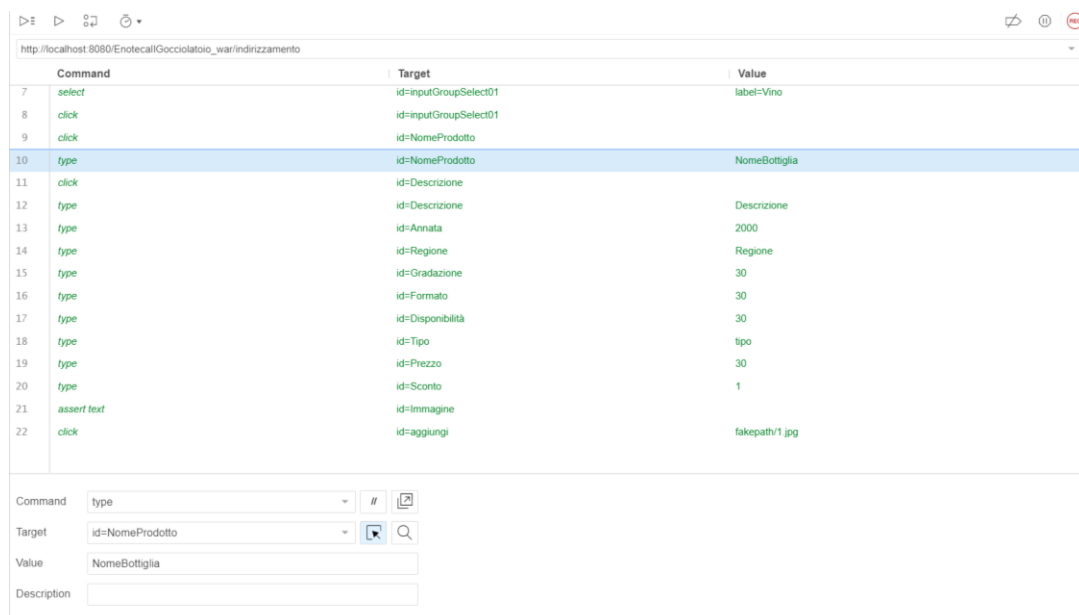
---

# TEST DI SISTEMA

---

## Aggiunta di un prodotto al Database

Inserimento Prodotto input Corretti



	Command	Target	Value
7	select	id=inputGroupSelect01	label=Vino
8	click	id=inputGroupSelect01	
9	click	id=NomeProdotto	
10	type	id=NomeProdotto	NomeBottiglia
11	click	id=Descrizione	
12	type	id=Descrizione	Descrizione
13	type	id=Annata	2000
14	type	id=Regione	Regione
15	type	id=Gradazione	30
16	type	id=Formato	30
17	type	id=Disponibilità	30
18	type	id=Tipo	tipo
19	type	id=Prezzo	30
20	type	id=Sconto	1
21	assert text	id=immagine	
22	click	id=aggiungi	fakepath/1.jpg

Command	type	#	
Target	id=NomeProdotto		
Value	NomeBottiglia		
Description			

# Nome non Corretto

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/indirizzamento		
Command	Target	Value
8 click	id=NomeProdotto	
9 type	id=NomeProdotto	@@@
10 type	id=Descrizione	Descrizione
11 type	id=Annata	2000
12 type	id=Regione	Regione
13 type	id=Gradazione	30
14 type	id=Formato	30
15 type	id=Disponibilità	30
16 type	id=Tipo	Tipo
17 type	id=Prezzo	30
18 type	id=Sconto	2
19 click	id=Immagine	
20 type	id=Immagine	C:\fakepath\1.jpg
21 click	id=aggiungi	
22 assert text	id=checkError	*Errore nell'aggiunta del prodotto: nome formato non corretto

# Descrizione non corretta

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/indirizzamento		
Command	Target	Value
8 click	id=NomeProdotto	
9 type	id=NomeProdotto	NomeBottiglia
10 type	id=Descrizione	@@@
11 type	id=Annata	2000
12 type	id=Regione	Regione
13 type	id=Gradazione	30
14 type	id=Formato	30
15 type	id=Disponibilità	30
16 type	id=Tipo	Tipo
17 type	id=Prezzo	30
18 type	id=Sconto	2
19 click	id=Immagine	
20 type	id=Immagine	C:\fakepath\1.jpg
21 click	id=aggiungi	
22 assert text	id=checkError	*Errore nell'aggiunta del prodotto: descrizione formato non corretto

# Annata non corretta

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/indirizzamento		
Command	Target	Value
8 click	id=NomeProdotto	
9 type	id=NomeProdotto	NomeBottiglia
10 type	id=Descrizione	Descrizione
11 type	id=Annata	@@@
12 type	id=Regione	Regione
13 type	id=Gradazione	30
14 type	id=Formato	30
15 type	id=Disponibilità	30
16 type	id=Tipo	Tipo
17 type	id=Prezzo	30
18 type	id=Sconto	2
19 click	id=Immagine	
20 type	id=Immagine	C:\fakepath\1.jpg
21 click	id=aggiungi	
22 assert text	id=checkError	*Errore nell'aggiunta del prodotto: Annata formato non corretto

## Regione non corretta

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/indirizzamento		
Command	Target	Value
8 click	id=NomeProdotto	
9 type	id=NomeProdotto	NomeBottiglia
10 type	id=Descrizione	Descrizione
11 type	id=Annata	2000
12 type	id=Regione	@@@@
13 type	id=Gradazione	30
14 type	id=Formato	30
15 type	id=Disponibilità	30
16 type	id=Tipo	Tipo
17 type	id=Prezzo	30
18 type	id=Sconto	2
19 click	id=Immagine	
20 type	id=Immagine	C:\fakepath\1.jpg
21 click	id=aggiungi	
22 assert text	id=checkError	*Errore nell'aggiunta del prodotto: Regione formato non corretto

## Gradazione non corretta

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/indirizzamento		
Command	Target	Value
8 click	id=NomeProdotto	
9 type	id=NomeProdotto	NomeBottiglia
10 type	id=Descrizione	Descrizione
11 type	id=Annata	2000
12 type	id=Regione	Regione
13 type	id=Gradazione	@@@@
14 type	id=Formato	30
15 type	id=Disponibilità	30
16 type	id=Tipo	Tipo
17 type	id=Prezzo	30
18 type	id=Sconto	2
19 click	id=Immagine	
20 type	id=Immagine	C:\fakepath\1.jpg
21 click	id=aggiungi	
22 assert text	id=checkError	*Errore nell'aggiunta del prodotto: Gradazione formato non corretto

## Formato non corretto

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/indirizzamento		
Command	Target	Value
8 click	id=NomeProdotto	
9 type	id=NomeProdotto	NomeBottiglia
10 type	id=Descrizione	Descrizione
11 type	id=Annata	2000
12 type	id=Regione	Regione
13 type	id=Gradazione	30
14 type	id=Formato	@@@@
15 type	id=Disponibilità	30
16 type	id=Tipo	Tipo
17 type	id=Prezzo	30
18 type	id=Sconto	2
19 click	id=Immagine	
20 type	id=Immagine	C:\fakepath\1.jpg
21 click	id=aggiungi	
22 assert text	id=checkError	*Errore nell'aggiunta del prodotto: Formato formato non corretto

## Disponibilità non corretta

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/indirizzamento		
Command	Target	Value
8 click	id=NomeProdotto	
9 type	id=NomeProdotto	NomeBottiglia
10 type	id=Descrizione	Descrizione
11 type	id=Annata	2000
12 type	id=Regione	Regione
13 type	id=Gradazione	30
14 type	id=Formato	30
15 type	id=Disponibilità	@@@
16 type	id=Tipo	Tipo
17 type	id=Prezzo	30
18 type	id=Sconto	2
19 click	id=Immagine	
20 type	id=Immagine	C:\fakepath\1.jpg
21 click	id=aggiungi	
22 assert text	id=checkError	*Errore nell'aggiunta del prodotto: Disponibilità formato non corretto

## Tipo non corretto

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/indirizzamento		
Command	Target	Value
8 click	id=NomeProdotto	
9 type	id=NomeProdotto	NomeBottiglia
10 type	id=Descrizione	Descrizione
11 type	id=Annata	2000
12 type	id=Regione	Regione
13 type	id=Gradazione	30
14 type	id=Formato	30
15 type	id=Disponibilità	30
16 type	id=Tipo	@@@
17 type	id=Prezzo	30
18 type	id=Sconto	2
19 click	id=Immagine	
20 type	id=Immagine	C:\fakepath\1.jpg
21 click	id=aggiungi	
22 assert text	id=checkError	*Errore nell'aggiunta del prodotto: Tipo formato non corretto

## Prezzo non corretto

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/indirizzamento		
Command	Target	Value
8 click	id=NomeProdotto	
9 type	id=NomeProdotto	NomeBottiglia
10 type	id=Descrizione	Descrizione
11 type	id=Annata	2000
12 type	id=Regione	Regione
13 type	id=Gradazione	30
14 type	id=Formato	30
15 type	id=Disponibilità	30
16 type	id=Tipo	Tipo
17 type	id=Prezzo	@@@
18 type	id=Sconto	2
19 click	id=Immagine	
20 type	id=Immagine	C:\fakepath\1.jpg
21 click	id=aggiungi	
22 assert text	id=checkError	*Errore nell'aggiunta del prodotto: Prezzo formato non corretto

## Sconto non corretto

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/indirizzamento		
Command	Target	Value
10 type	id=Descrizione	Descrizione
11 type	id=Annata	2000
12 type	id=Regione	Regione
13 type	id=Gradazione	30
14 type	id=Formato	30
15 type	id=Disponibilità	30
16 type	id=Tipo	Tipo
17 type	id=Prezzo	30
18 type	id=Sconto	@@@
19 click	id=Immagine	
20 type	id=Immagine	C:\fakepath\1.jpg
21 click	id=aggiungi	
22 assert text	id=checkError	*Errore nell'aggiunta del prodotto: Sconto formato non corretto
23 click	id=checkError	

## Modifica di un prodotto al Database

### Campo nome non valido

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/show-all-products		
Command	Target	Value
10 type	id=NomeProdotto	@@@
11 click	id=Descrizione	
12 type	id=Descrizione	Descrizione
13 type	id=Annata	2000
14 type	id=Tipo	Tipo
15 click	id=Sconto	
16 type	id=Sconto	1
17 click	css= order-first > .form-group:nth-child(5)	
18 type	id=fileupload	C:\fakepath\1.jpg
19 click	id=aggiungi	
20 click	id=checkError	
21 click	id=checkError	
22 double click	id=checkError	*Errore durante la modifica del prodotto: nome formato non corretto

### Campo Descrizione non valido

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/show-all-products		
Command	Target	Value
10 type	id=NomeProdotto	Brunello di Montalcino
11 click	id=Descrizione	
12 type	id=Descrizione	@@@
13 type	id=Annata	2000
14 type	id=Tipo	Tipo
15 click	id=Sconto	
16 type	id=Sconto	1
17 click	css= order-first > .form-group:nth-child(5)	
18 type	id=fileupload	C:\fakepath\1.jpg
19 click	id=aggiungi	
20 click	id=checkError	
21 click	id=checkError	
22 double click	id=checkError	*Errore durante la modifica del prodotto: descrizione formato non corretto

## Campo annata non valido

http://localhost:8080/Enoteca/Gocciolatoio_war/show-all-products		
Command	Target	Value
10 type	id=NomeProdotto	Brunello di Montalcino
11 click	id=Descrizione	
12 type	id=Descrizione	Descrizione
13 type	id=Annata	@@@
14 type	id=Tipo	Tipo
15 click	id=Sconto	
16 type	id=Sconto	1
17 click	css= order-first > form-group:nth-child(6)	
18 type	id=fileupload	C:\fakepath\1.jpg
19 click	id=aggiungi	
20 click	id=checkError	
21 click	id=checkError	
22 double click	id=checkError	*Errore durante la modifica del prodotto: annata formato non corretto

## Campo tipo non valido

http://localhost:8080/Enoteca/Gocciolatoio_war/show-all-products		
Command	Target	Value
10 type	id=NomeProdotto	Brunello di Montalcino
11 click	id=Descrizione	
12 type	id=Descrizione	Descrizione
13 type	id=Annata	2010
14 type	id=Tipo	@@@
15 click	id=Sconto	
16 type	id=Sconto	1
17 click	css= order-first > form-group:nth-child(6)	
18 type	id=fileupload	C:\fakepath\1.jpg
19 click	id=aggiungi	
20 click	id=checkError	
21 click	id=checkError	
22 double click	id=checkError	*Errore durante la modifica del prodotto: tipo formato non corretto

## Campo sconto non valido

http://localhost:8080/Enoteca/Gocciolatoio_war/show-all-products		
Command	Target	Value
10 type	id=NomeProdotto	Brunello di Montalcino
11 click	id=Descrizione	
12 type	id=Descrizione	Descrizione
13 type	id=Annata	2010
14 type	id=Tipo	Tipo
15 click	id=Sconto	
16 type	id=Sconto	@@@
17 click	css= order-first > form-group:nth-child(6)	
18 type	id=fileupload	C:\fakepath\1.jpg
19 click	id=aggiungi	
20 click	id=checkError	
21 click	id=checkError	
22 double click	id=checkError	*Errore durante la modifica del prodotto: sconto formato non corretto

## Campo immagine non valido

http://localhost:8080/Enoteca/Gocciolatoio_war/show-all-products		
Command	Target	Value
10 type	id=NomeProdotto	Brunello di Montalcino
11 click	id=Descrizione	
12 type	id=Descrizione	Descrizione
13 type	id=Annata	2010
14 type	id=Tipo	Tipo
15 click	id=Sconto	
16 type	id=Sconto	1
17 click	css= order-first > form-group:nth-child(6)	
18 type	id=fileupload	@@@
19 click	id=aggiungi	
20 click	id=checkError	
21 click	id=checkError	
22 double click	id=checkError	*Errore durante la modifica del prodotto: immagine formato non corretto



# Login Utente

## Utente non trovato

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war		
Command	Target	Value
1 open	http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/	
2 set window size	1552x840	
3 click	css= fa-user	
4 click	id=username	
5 type	id=username	@@@
6 type	id=password	@@@
7 send keys	id=password	\$(KEY_ENTER)
8 click	id=checkError	
9 double click	id=checkError	*Utente non presente nel sistema. Ricontrolla i campi utente non trovato

## Utente trovato

in current test Ctrl+R ptecallGocciolatoio_war		
Command	Target	Value
1 open	http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/	
2 set window size	1552x840	
3 click	css= navbar-nav nth-child(2) > .nav-item:nth-child(1) > .nav-link	
4 click	id=username	
5 type	id=username	FrancescoAdmin1
6 type	id=password	admin1234
7 send keys	id=password	\$(KEY_ENTER)

# Aggiungi Indirizzo

## Campo Via non Valido

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/		
Command	Target	Value
3 click	css= fa-user	
4 click	css= .col:nth-child(6) .linkA	
5 click	id=country	
6 select	id=country	label=Italy
7 click	id=country	
8 click	id=citta	
9 type	id=citta	Somma Vesuviana
10 click	id=Via	
11 type	id=Via	@@@
12 type	id=numero civico	01
13 type	id=cap	90000
14 click	css=form:nth-child(6)	
15 click	css= .btn-secondary	
16 click	id=checkError	
17 click	id=checkError	
18 assert text	id=checkError	*Errore durante la compilazione dei campi indirizzo: via indirizzo formato non corretto
19 click	id=checkError	

Campo CAP non Valido

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/			
	Command	Target	Value
8	click	id=citta	
9	type	id=citta	Somma Vesuviana
10	click	id=Via	
11	type	id=Via	Via portaterra
12	click	id=numero civico	
13	type	id=numero civico	54
14	click	id=cap	
15	type	id=cap	@@@
16	click	css= .btn-secondary	
17	click	id=checkError	
18	click	id=checkError	
19	click	id=checkError	
20	double click	id=checkError	
21	click	id=checkError	
22	click	id=checkError	
23	assert text	id=checkError	*Errore durante la compilazione dei campi indirizzo: cap indirizzo formato non corretto
24	click	id=checkError	

Campo Città non Valido

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/			
	Command	Target	Value
5	click	css= .col:nth-child(6) .linkA	
6	click	id=country	
7	select	id=country	label=Afghanistan
8	click	id=country	
9	click	id=citta	
10	type	id=citta	@@@
11	click	id=Via	
12	type	id=Via	Via portaterra
13	click	id=numero civico	
14	type	id=numero civico	54
15	click	id=cap	
16	type	id=cap	80034
17	click	css= .btn-secondary	
18	click	id=checkError	
19	click	id=checkError	
20	assert text	id=checkError	*Errore durante la compilazione dei campi indirizzo: citta indirizzo formato non corretto
21	click	id=checkError	

Aggiunta Indirizzo input Validi

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/			
	Command	Target	Value
4	click	css=.container > .col .linkA	
5	click	css=b	
6	click	linkText=Inserisci Indirizzo	
7	click	css=.form-group	
8	click	id=country	
9	select	id=country	label=Italy
10	click	id=country	
11	click	css=.form-group	
12	click	id=citta	
13	type	id=citta	Somma Vesuviana
14	click	id=Via	
15	type	id=Via	Via portaterra
16	click	id=numero civico	
17	type	id=numero civico	54
18	click	id=cap	
19	type	id=cap	80034
20	click	css=.btn-secondary	

Modifica Indirizzo

Campo CAP non valido

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/			
	Command	Target	Value
1	open	http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/	
2	set window size	1536x824	
3	click	css=.fa-user	
4	click	css=.row:nth-child(3) > .order-last:nth-child(2)	
5	click	css=.row:nth-child(3) .linkA:nth-child(1) > button	
6	click	css=form	
7	type	id=CapInput	@@@
8	click	css=form	
9	click	css=.btn	
10	click	id=checkError	
11	click	id=checkError	
12	assert text	id=checkError	*Errore durante la compilazione dei campi modifica indirizzo: cap i ndirizzo formato non corretto
13	click	id=checkError	

Campo Paese non valido

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio\_war/

	Command	Target	Value
1	open	http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/	
2	set window size	1536x824	
3	click	css=.navbar-nav:nth-child(2) > .nav-item:nth-child(1) > .nav-link	
4	click	css=.row:nth-child(3) .linkA:nth-child(1) > button	
5	click	css=form	
6	type	id=CityInput	
7	click	id=country	
8	select	id=country	@@@
9	click	id=country	
10	click	css= btn	
11	click	id=checkError	
12	click	id=checkError	
13	assert text	id=checkError	*Errore durante la compilazione dei campi modifica indirizzo: nazi one indirizzo formato non corretto
14	click	id=checkError	

Campo Città non valido

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio\_war/

	Command	Target	Value
1	open	http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/	
2	set window size	1536x824	
3	click	css=.navbar-nav:nth-child(2) > .nav-item:nth-child(1) > .nav-link	
4	click	css=.row:nth-child(3) .linkA:nth-child(1) > button	
5	click	css=form	
6	type	id=CityInput	@@@
7	click	id=country	
8	select	id=country	label=Italy
9	click	id=country	
10	click	css= btn	
11	click	id=checkError	
12	click	id=checkError	
13	assert text	id=checkError	*Errore durante la compilazione dei campi modifica indirizzo: citta indirizzo formato non corretto
14	click	id=checkError	

Modifica avvenuta correttamente, input validi

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio\_war/

	Command	Target	Value
1	open	http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/	
2	set window size	1536x824	
3	click	css=.form-inline	
4	click	css= .fa-user	
5	click	css=.row:nth-child(2) .linkA:nth-child(1) > button	
6	click	id=country	
7	select	id=country	label=Italy
8	click	id=country	
9	click	css=form	
10	type	id=CityInput	Napoli
11	click	css=form	
12	type	id=AddressInput	Via Grande
13	click	css=form	
14	type	id=NCivicoInput	01
15	click	css=.container	
16	click	css= btn	

### Campo Via non Corretto

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/			
	Command	Target	Value
1	open	http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/	
2	set window size	1536x824	
3	click	css=.fa-user	
4	click	css=.row:nth-child(3) .linkA:nth-child(1) > button	
5	click	css=form	
6	type	id=AddressInput	@@@
7	click	id=country	
8	select	id=country	label=Italy
9	click	id=country	
10	click	css=.btn	
11	click	id=checkError	
12	click	id=checkError	
13	assert text	id=checkError	*Errore durante la compilazione dei campi modifica indirizzo: via i ndirizzo formato non corretto
14	click	id=checkError	

## Modifica Informazioni Personali

### Campo nome non corretto

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/			
	Command	Target	Value
1	open	http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/	
2	set window size	1536x824	
3	click	css=.fa-user	
4	click	linkText=Modifica	
5	click	css=form:nth-child(6)	
6	type	id=nomeInput	@@@
7	click	css=.container:nth-child(1)	
8	click	css=.btn-secondary	
9	click	id=checkError	
10	click	id=checkError	
11	click	id=checkError	
12	assert text	id=checkError	*Errore durante la compilazione dei campi modifica utente: nome f ormato non corretto
13	click	id=checkError	

### Campo Username non corretto

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/			
	Command	Target	Value
1	open	http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/	
2	set window size	1536x824	
3	click	css=.fa-user	
4	click	css=.col:nth-child(3) > button:nth-child(1)	
5	click	linkText=Modifica	
6	click	id=UserInput	
7	type	id=UserInput	@@@
8	click	css=.btn-secondary	
9	click	id=checkError	
10	click	id=checkError	
11	assert text	id=checkError	*Errore durante la compilazione dei campi modifica utente: userna me formato non corretto
12	click	id=checkError	

## Campo cognome non corretto

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/			
	Command	Target	Value
1	open	http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/	
2	set window size	1536x824	
3	click	css= fa-user	
4	click	linkText=Modifica	
5	click	css=form:nth-child(6)	
6	type	id=cognomeInput	@@@
7	click	css= .container:nth-child(1)	
8	click	css= .btn-secondary	
9	click	id=checkError	
10	click	id=checkError	
11	assert text	id=checkError	*Errore durante la compilazione dei campi modifica utente: cognome formato non corretto
12	click	id=checkError	

## Modifica avvenuta con successo, input validi

	Command	Target	Value
2	set window size	1536x824	
3	click	css= .navbar-nav:nth-child(2) > .nav-item:nth-child(1) > .nav-link	
4	click	id=signUp	
5	click	id=nome	
6	type	id=nome	giovanni
7	type	id=cognome	@@@
8	type	id=data	0001-01-01
9	type	id=data	0019-01-01
10	type	id=data	0199-01-01
11	type	id=data	1996-01-01
12	type	id=usernameReg	8thedmg8
13	type	id=email	dimy@live.it
14	click	id=BottoneRegistrati	
15	click	id=checkError	
16	click	id=checkError	
17	assert text	id=checkError	*Errore durante la compilazione dei campi di Registrazione: cognome formato non corretto
18	click	id=checkError	

# Registrazione Utente

## Caso registrazione di Minorenne

	Command	Target	Value
2	set window size	1536x824	
3	click	css= fa-user	
4	click	id=signUp	
5	click	id=nome	
6	type	id=nome	giovanni
7	type	id=cognome	di mauro
8	type	id=data	0002-01-01
9	type	id=data	0020-01-01
10	type	id=data	0202-01-01
11	type	id=data	2020-01-01
12	type	id=usernameReg	thedmg88
13	type	id=email	esempio@gmail.it
14	click	id=BottoneRegistrati	
15	click	id=checkError	
16	click	id=checkError	
17	assert text	id=checkError	*Sei minorenne non puoi registrarti a questo sito
18	click	id=checkError	

## Campo nome non corretto

http://localhost:8080/EnotecaIlGocciolatoio\_war/

	Command	Target	Value
2	set window size	1536x824	
3	click	css= fa-user	
4	click	id=signUp	
5	click	id=nome	
6	type	id=nome	@@@
7	type	id=cognome	di mauro
8	type	id=data	0001-01-01
9	type	id=data	0019-01-01
10	type	id=data	0199-01-01
11	type	id=data	1996-01-01
12	type	id=usernameReg	thedmg88
13	type	id=email	dimy@live.it
14	click	id=BottoneRegistrati	
15	click	id=checkError	
16	click	id=checkError	
17	assert text	id=checkError	*Errore durante la compilazione dei campi di Registrazione: nome formato non corretto
18	click	id=checkError	

Campo Cognome non valido

	Command	Target	Value
2	set window size	1536x824	
3	click	css=.navbar-nav:nth-child(2) > .nav-item:nth-child(1) > .nav-link	
4	click	id=signUp	
5	click	id=nome	
6	type	id=nome	giovanni
7	type	id=cognome	@@@
8	type	id=data	0001-01-01
9	type	id=data	0019-01-01
10	type	id=data	0199-01-01
11	type	id=data	1996-01-01
12	type	id=usernameReg	8thedmg8
13	type	id=email	dimy@live.it
14	click	id=BottoneRegistrati	
15	click	id=checkError	
16	click	id=checkError	
17	assert text	id=checkError	*Errore durante la compilazione dei campi di Registrazione: cognome formato non corretto
18	click	id=checkError	

Registrazione avvenuta con successo, tutti i campi sono validi

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/			
	Command	Target	Value
5	click	id=nome	
6	type	id=nome	Mario
7	click	css=body	
8	click	id=cognome	
9	type	id=cognome	Rossi
10	click	name=registration	
11	click	id=data	
12	click	id=data	
13	type	id=data	0001-02-22
14	type	id=data	0019-02-22
15	type	id=data	0197-02-22
16	type	id=data	1970-02-22
17	click	id=container	
18	type	id=usernameReg	MarioRossi22
19	click	id=email	
20	type	id=email	mario22@gmail.com
21	click	id=BottoneRegistrati	

Caso registrazione già effettuata

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/			
	Command	Target	Value
2	set window size	1536x824	
3	click	css=.fa-user	
4	click	id=signUp	
5	click	id=nome	
6	type	id=nome	Giovanni
7	type	id=cognome	Di Mauro
8	type	id=email	dimy1996@live.it
9	click	id=data	
10	type	id=data	0002-01-01
11	type	id=data	0020-01-01
12	type	id=data	0200-01-01
13	type	id=data	2000-01-01
14	click	id=BottoneRegistrati	
15	click	id=checkError	
16	click	id=checkError	
17	assert text	id=checkError	*Controllare nome utente o password. E' possibile che l'utente sia già registrato.
18	click	id=checkError	



# Ricerca Prodotto

## Prodotto trovato

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/			
	Command	Target	Value
1	open	http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/	
2	set window size	1536x824	
3	click	id=navBarSearchForm	
4	type	id=navBarSearchForm	brunello
5	click	css=.fa-search	
6	click	id=intestazioneR	
7	click	id=intestazioneR	
8	assert text	id=intestazioneR	RISULTATO RICERCA PER: BRUNELLO
9	click	id=intestazioneR	

## Prodotto non Trovato

http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/			
	Command	Target	Value
1	open	http://localhost:8080/EnotecallGocciolatoio_war/	
2	set window size	1536x824	
3	type	id=navBarSearchForm	branello
4	click	css=.fa-search	
5	click	id=intestazioneR	
6	click	id=intestazioneR	
7	assert text	id=intestazioneR	RISULTATO RICERCA PER: BRANELLO
8	click	id=intestazioneR	
9	click	id=messaggio1	
10	click	id=messaggio1	
11	assert text	id=messaggio1	PRODOTTO/I NON PRESENTE NEL SISTEMA.
12	click	id=messaggio1	
13	click	id=messaggio2	
14	click	id=messaggio2	
15	assert text	id=messaggio2	CI SCUSIAMO PER IL DISAGIO.
16	click	id=messaggio2	