

# INTEGRATION TESTING

## 1. Login

Test Case ID	TC_LOGIN_1
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure [Login utente va a buon fine]
Oracolo attuale	Failure [Login utente non va a buon fine]
Descrizione failure	Il login dell'utente genera una NullPointerException

Test Case ID	TC_LOGIN_1.1
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure [Login utente va a buon fine]
Oracolo attuale	NotFailure [Login utente va a buon fine]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_LOGIN_2
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure [Login admin va a buon fine]
Oracolo attuale	NotFailure [Login admin va a buon fine]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_LOGIN_3
Data	20/01/2021

<b>Oracolo atteso</b>	RuntimeException [admin con credenziali inserite non esistente]
<b>Oracolo attuale</b>	RuntimeException [admin con credenziali inserite non esistente]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_LOGIN_4
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	RuntimeException [utente con credenziali inserite non esistente]
<b>Oracolo attuale</b>	RuntimeException [utente con credenziali inserite non esistente]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_LOGIN_5
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	RuntimeException [utente con credenziali inserite non esistente]
<b>Oracolo attuale</b>	RuntimeException [utente con credenziali inserite non esistente]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_LOGIN_6
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	RuntimeException [utente con credenziali inserite non esistente]
<b>Oracolo attuale</b>	RuntimeException [utente con credenziali inserite non esistente]
<b>Descrizione failure</b>	/

Test Case ID	TC_LOGIN_7
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	RuntimeException [utente con credenziali inserite non esistente]
Oracolo attuale	RuntimeException [utente con credenziali inserite non esistente]
Descrizione failure	/

## 2.Registrazione

Test Case ID	TC_REGISTRATION_1
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IllegalArgumentException [parametri username, nazionalità, nome, cognome, password e email non corretti]
Oracolo attuale	IllegalArgumentException [parametri username, nazionalità, nome, cognome, password e email non corretti]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_REGISTRATION_2
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IllegalArgumentException [parametri username, nazionalità, nome, cognome, password e email non corretti]
Oracolo attuale	IllegalArgumentException [parametri username, nazionalità, nome, cognome, password e email non corretti]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_REGISTRATION_3
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome, cognome, password e email non corretti]

<b>Oracolo attuale</b>	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome, cognome, password e email non corretti]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_REGISTRATION_4
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome, cognome, password e email non corretti]
<b>Oracolo attuale</b>	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome, cognome, password e email non corretti]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_REGISTRATION_5
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome, cognome e email non corretti]
<b>Oracolo attuale</b>	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome, cognome e email non corretti]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_REGISTRATION_6
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome, cognome e email non corretti]
<b>Oracolo attuale</b>	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome, cognome e email non corretti]
<b>Descrizione failure</b>	/

Test Case ID	TC_REGISTRATION_7
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome, cognome e email non corretti]
Oracolo attuale	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome, cognome e email non corretti]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_REGISTRATION_8
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome, cognome e email non corretti]
Oracolo attuale	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome, cognome e email non corretti]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_REGISTRATION_9
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome e cognome non corretti]
Oracolo attuale	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome e cognome non corretti]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_REGISTRATION_10
Data	20/01/2021

<b>Oracolo atteso</b>	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome e cognome non corretti]
<b>Oracolo attuale</b>	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome e cognome non corretti]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_REGISTRATION_11
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome e cognome non corretti]
<b>Oracolo attuale</b>	IllegalArgumentException [parametri nazionalità, nome e cognome non corretti]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_REGISTRATION_12
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	IllegalArgumentException [parametri nazionalità e cognome non corretti]
<b>Oracolo attuale</b>	IllegalArgumentException [parametri nazionalità e cognome non corretti]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_REGISTRATION_13
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	IllegalArgumentException [parametro nazionalità non corretto]
<b>Oracolo attuale</b>	IllegalArgumentException [parametro nazionalità non corretto]

Descrizione failure	/
---------------------	---

Test Case ID	TC_REGISTRATION_14
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IllegalArgumentException [parametro cognome non corretto]
Oracolo attuale	IllegalArgumentException [parametro cognome non corretto]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_REGISTRATION_15
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IllegalArgumentException [parametro cognome non corretto]
Oracolo attuale	IllegalArgumentException [parametro cognome non corretto]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_REGISTRATION_16
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IllegalArgumentException [parametro nazionalità non corretto]
Oracolo attuale	IllegalArgumentException [parametro nazionalità non corretto]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_REGISTRATION_17
Data	20/01/2021

Oracolo atteso	NotFailure [Registrazione avvenuta con successo]
Oracolo attuale	NotFailure [Registrazione avvenuta con successo]
Descrizione failure	/

### 3. AggiungiAlCarrello

Test Case ID	TC_ADDCART_1
Data	19/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure
Oracolo attuale	NotFailure
Descrizione failure	/

### 4. RimuoviQuadro

Test Case ID	TC_REMOVECART_1
Data	19/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure
Oracolo attuale	NotFailure
Descrizione failure	/

### 5. AccountServlet

Test Case ID	TC_ACCOUNT_1
--------------	--------------



Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure
Oracolo attuale	NotFailure
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_ACCOUNT_2
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure
Oracolo attuale	NotFailure
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_ACCOUNT_3
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure
Oracolo attuale	NotFailure
Descrizione failure	/

## 6. GestioneServlet

Test Case ID	TC_GESTIONE_1
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure

Oracolo attuale	NotFailure
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_GESTIONE_2
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure
Oracolo attuale	NotFailure
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_GESTIONE_3
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	RuntimeException
Oracolo attuale	RuntimeException
Descrizione failure	/

## 7. Checkout

Test Case ID	TC_CCK_1
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure [carrello vuoto, utente non loggato]
Oracolo attuale	Failure
Descrizione failure	Non viene effettuato il redirect alla homepage

Test Case ID	TC_CCK_1.1
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure [carrello vuoto, utente non loggato]
Oracolo attuale	NotFailure [carrello vuoto, utente non loggato]
Descrizione failure	/
Test Case ID	TC_CCK_2
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure [carrello vuoto, utente loggato]
Oracolo attuale	Failure
Descrizione failure	Non viene effettuato il redirect alla homepage

Test Case ID	TC_CCK_2.1
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure [carrello vuoto, utente loggato]
Oracolo attuale	NotFailure [carrello vuoto, utente loggato]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_CCK_3
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure [carrello con prodotto, utente non loggato]
Oracolo attuale	NotFailure [carrello con prodotto, utente non loggato]

Descrizione failure	/
---------------------	---

Test Case ID	TC_CCK_4
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure [procedi all'acquisito]
Oracolo attuale	NotFailure [procedi all'acquisito]
Descrizione failure	/

## 8. InserisciOrdine

Test Case ID	TC_INSERT_ORDER_1
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure [acquisto va a buon fine]
Oracolo attuale	NotFailure [acquisto va a buon fine]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_INSERT_ORDER_2
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NullPointerException [carrello vuoto e utente non loggato]
Oracolo attuale	NullPointerException [carrello vuoto e utente non loggato]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_INSERT_ORDER_3
--------------	-------------------

Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NullPointerException [carrello vuoto e utente non loggato]
Oracolo attuale	NullPointerException [carrello vuoto e utente non loggato]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_INSERT_ORDER_4
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NullPointerException [carrello vuoto e utente non loggato]
Oracolo attuale	NullPointerException [carrello vuoto e utente non loggato]
Descrizione failure	/

## 9. SaveModUtente

Test Case ID	TC_SAVEMODUT_1
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	Campi non corretti [nazionalità non corretta]
Oracolo attuale	Campi corretti [nazionalità corretta]
Descrizione failure	La nazionalità con un formato non conforme viene considerato corretto

Test Case ID	TC_SAVEMODUT_1.1
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	Campi non corretti [nazionalità non corretta]
Oracolo attuale	Campi non corretti [nazionalità non corretta]

Descrizione failure	/
---------------------	---

Test Case ID	TC_SAVEMODUT_2
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFaliure [nazione valida, aggiornamento con successo]
Oracolo attuale	NotFaliure [nazione valida, aggiornamento con successo]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_SAVEMODUT_3
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	Campi non corretti [nome non corretto]
Oracolo attuale	Campi non corretti [nome non corretto]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_SAVEMODUT_4
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	Campi non corretti [nome non corretto]
Oracolo attuale	Campi non corretti [nome non corretto]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_SAVEMODUT_5
Data	20/01/2021

<b>Oracolo atteso</b>	Campi non corretti [nome non corretto]
<b>Oracolo attuale</b>	Campi non corretti [nome non corretto]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_SAVEMODUT_6
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	NotFaliure [nome valido, aggiornamento con successo]
<b>Oracolo attuale</b>	NotFaliure [nome valido, aggiornamento con successo]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_SAVEMODUT_7
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	Campi non corretti [cognome non corretto]
<b>Oracolo attuale</b>	Campi non corretti [cognome non corretto]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_SAVEMODUT_8
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	Campi non corretti [cognome non corretto]
<b>Oracolo attuale</b>	Campi non corretti [cognome non corretto]
<b>Descrizione</b>	/

failure	
---------	--

Test Case ID	TC_SAVEMODUT_9
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	Campi non corretti [cognome non corretto]
Oracolo attuale	Campi non corretti [cognome non corretto]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_SAVEMODUT_10
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFaliure [nome valido, aggiornamento con successo]
Oracolo attuale	NotFaliure [nome valido, aggiornamento con successo]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_SAVEMODUT_11
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	Campi non corretti [e-mail non corretta]
Oracolo attuale	Campi non corretti [e-mail non corretta]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_SAVEMODUT_12
--------------	-----------------



Data	20/01/2021
Oracolo atteso	Campi non corretti [e-mail non corretta]
Oracolo attuale	Campi non corretti [e-mail non corretta]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_SAVEMODUT_13
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	Campi non corretti [e-mail non corretta]
Oracolo attuale	Campi non corretti [e-mail non corretta]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_SAVEMODUT_14
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFaliure [aggiornamento con successo]
Oracolo attuale	NotFaliure [aggiornamento con successo]
Descrizione failure	/

## 10. ModUtente

Test Case ID	TC_MODUT_1
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	RuntimeException [campo username vuoto]
Oracolo attuale	RuntimeException [campo username vuoto]

Descrizione failure	/
Test Case ID	TC_MODUT_2
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NullPointerException [campo username null]
Oracolo attuale	NullPointerException [campo username null]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_MODUT_3
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	RuntimeException [utente non presente]
Oracolo attuale	RuntimeException [utente non presente]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_MODUT_4
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure [modifica va a buon fine]
Oracolo attuale	NotFailure [modifica va a buon fine]
Descrizione failure	/

## 11. RimuoviUtente

Test Case ID	TC_RIMUOVI_1
Data	20/01/2021

Oracolo atteso	NotFailure [rimozione utente va a buon fine]
Oracolo attuale	NotFailure [rimozione utente va a buon fine]
Descrizione failure	/
Test Case ID	TC_RIMUOVI_2
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	RuntimeException [utente non presente]
Oracolo attuale	RuntimeException [utente non presente]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_RIMUOVI_3
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IllegalArgumentException [utente non presente]
Oracolo attuale	IllegalArgumentException [utente non presente]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_RIMUOVI_4
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NullPointerException [utente non presente]
Oracolo attuale	NullPointerException [utente non presente]
Descrizione failure	/

## 12. ModificaQuadro

Test Case ID	TC_SAVEMODQUADRO_1
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure [modifica va a buon fine]
Oracolo attuale	Failure [modifica non va a buon fine]
Descrizione failure	Nonostante i parametri corretti viene generata un'eccezione

Test Case ID	TC_SAVEMODQUADRO_1.1
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	NotFailure [modifica va a buon fine]
Oracolo attuale	NotFailure [modifica va a buon fine]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_SAVEMODQUADRO_2
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IOException [campo titolo non corretto]
Oracolo attuale	IOException [campo titolo non corretto]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_SAVEMODQUADRO_3
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IOException [campo titolo non corretto]

<b>Oracolo attuale</b>	IOException [campo artista non corretto]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_SAVEMODQUADRO_4
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	IOException [campo anno non corretto]
<b>Oracolo attuale</b>	IOException [campo anno non corretto]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_SAVEMODQUADRO_5
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	IOException [campo genere non corretto]
<b>Oracolo attuale</b>	IOException [campo genere non corretto]
<b>Descrizione failure</b>	/

<b>Test Case ID</b>	TC_SAVEMODQUADRO_6
<b>Data</b>	20/01/2021
<b>Oracolo atteso</b>	IOException [campo tecnica non corretto]
<b>Oracolo attuale</b>	IOException [campo tecnica non corretto]
<b>Descrizione failure</b>	/

Test Case ID	TC_SAVEMODQUADRO_7
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IOException [campo dimensione non corretto]
Oracolo attuale	IOException [campo dimensione non corretto]
Descrizione failure	/

Test Case ID	TC_SAVEMODQUADRO_8
Data	20/01/2021
Oracolo atteso	IOException [campo prezzo non corretto]
Oracolo attuale	IOException [campo prezzo non corretto]
Descrizione failure	/