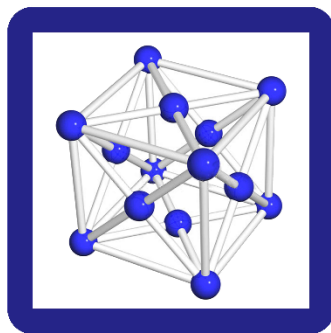




UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO
DIPARTIMENTO DI INFORMATICA



EUROPEAN METALS CORPORATION

CORSO DI INGEGNERIA DEL SOFTWARE PROF. A. DE LUCIA

PROGETTO EMC

TEST CASE

2020/2021

PARTECIPANTI	MATRICOLA
ALESSANDRA POTESA'	06188
ROSARIO ANNUNZIATA	05810
GIOVANNI TAVOLO	05912

Sommario

TC_RegistrazioneUtente	5
Caso nome mancante	5
Caso formato nome non rispettato	6
Caso e-mail mancante.....	7
Caso formato e-mail non rispettato	8
Caso e-mail presente nel DB.....	9
Caso username mancante	10
Caso formato username non rispettato.....	11
Caso username presente nel DB.....	12
Caso password mancante	13
Caso password formato non rispettato	14
Caso conferma password mancante	15
Caso password non corrispondente a conferma password	16
Caso inserimento input validi	17
TC_LoginUtente	18
Caso username mancante	18
Caso password mancante	19
Caso e-mail e password non combaciano	20
Caso input validi.....	21
TC_ModificaDatiUtenti	22
Caso nome mancante	22
Caso formato nome non rispettato	23
Caso e-mail mancante.....	24
Caso formato e-mail non rispettato	25
Caso e-mail già presente nel DB	26
Caso username mancante.....	27
Caso formato username non rispettato.....	28
Caso username già presente nel DB	29
Caso input corretto	30
TC_AggiuntaCategoria	31
Caso nome mancante	31

Caso nome già presente nel DB.....	32
Caso descrizione mancante.....	33
Caso input corretto.....	34
TC_ModificaCategoria.....	35
Caso nome mancante.....	35
Caso categoria già presente nel DB.....	36
Caso descrizione mancante.....	37
Caso input corretto.....	38
TC_AggiungiProdotto.....	39
Caso categoria mancante.....	39
Caso nome mancante.....	40
Caso nome già presente nel DB.....	41
Caso descrizione mancante.....	42
Caso prezzo mancante.....	43
Caso iva mancante.....	44
Caso input corretto.....	45
TC_ModificaProdotto.....	46
Caso categoria mancante.....	46
Caso nome mancante.....	47
Caso prodotto già presente nel DB.....	48
Caso descrizione mancante.....	49
Caso prezzo mancante.....	50
Caso iva mancante.....	51
Caso input corretto.....	52
TC_ProcediAcquisto.....	53
Caso indirizzo mancante.....	53
Caso login non effettuato.....	54
Caso acquisto avvenuto.....	55

TC_RegistrazioneUtente

Caso nome mancante

Test Case ID:	TC_RegistrazioneUtente_1
Pre-Condition:	
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.	
Flow of events:	
1. L'utente compila il form:	
Input	Valore
Username	Rbianchi01
Password	RobertoBianchi01
Conferma Password	RobertoBianchi01
Nome	
Email	robertobianchi@funisa.com
2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	
Oracle:	
La registrazione non va a buon fine poiché il campo nome è vuoto.	

Caso formato nome non rispettato

Test Case ID:	TC_RegistrazioneUtente_2
Pre-Condition:	
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.	
Flow of events:	
1. L'utente compila il form:	
Input	Valore
Username	Rbianchi01
Password	RobertoBianchi01
Conferma Password	RobertoBianchi01
Nome	Roberto1
Email	robertobianchi@funisa.com
2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	
Oracle:	
La registrazione non va a buon fine poiché il campo nome non rispetta il formato.	

Caso e-mail mancante

Test Case ID:	TC_RegistrazioneUtente_3
Pre-Condition:	
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.	
Flow of events:	
1. L'utente compila il form:	
Input	Valore
Username	Rbianchi01
Password	RobertoBianchi01
Conferma Password	RobertoBianchi01
Nome	Roberto
Email	
2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	
Oracle:	
La registrazione non va a buon fine poiché il campo e-mail non rispetta il formato.	

Caso formato e-mail non rispettato

Test Case ID:	TC_RegistrazioneUtente_4
Pre-Condition:	
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.	
Flow of events:	
1. L'utente compila il form:	
Input	Valore
Username	Rbianchi01
Password	RobertoBianchi01
Conferma Password	RobertoBianchi01
Nome	Roberto
Email	@funisa.com
2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	
Oracle:	
La registrazione non va a buon fine poiché il campo e-mail è vuoto.	

Caso e-mail presente nel DB

Test Case ID:	TC_RegistrazioneUtente_5												
Pre-Condition:													
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.													
Flow of events:													
1. L'utente compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>Rbianchi01</td></tr><tr><td>Password</td><td>RobertoBianchi01</td></tr><tr><td>Conferma Password</td><td>RobertoBianchi01</td></tr><tr><td>Nome</td><td>Roberto</td></tr><tr><td>Email</td><td>test@funisa.com</td></tr></table>		Input	Valore	Username	Rbianchi01	Password	RobertoBianchi01	Conferma Password	RobertoBianchi01	Nome	Roberto	Email	test@funisa.com
Input	Valore												
Username	Rbianchi01												
Password	RobertoBianchi01												
Conferma Password	RobertoBianchi01												
Nome	Roberto												
Email	test@funisa.com												
2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"													
3. Il Sistema controllando l'e-mail verifica che l'e-mail inserita è già presente nel DB.													
Oracle:													
La registrazione non va a buon fine poiché l'e-mail è già presente nel database.													

Caso username mancante

Test Case ID:	TC_RegistrazioneUtente_6
Pre-Condition:	
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.	
Flow of events:	
1. L'utente compila il form:	
Input	Valore
Username	
Password	RobertoBianchi01
Conferma Password	RobertoBianchi01
Nome	Roberto
Email	robertobianchi@funisa.com
2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	
Oracle:	
La registrazione non va a buon fine poiché il campo username è vuoto.	

Caso formato username non rispettato

Test Case ID:	TC_RegistrazioneUtente_7
Pre-Condition:	
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.	
Flow of events:	
1. L'utente compila il form:	
Input	Valore
Username	R
Password	RobertoBianchi01
Conferma Password	RobertoBianchi01
Nome	Roberto
Email	robertobianchi@funisa.com
2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	
Oracle:	
La registrazione non va a buon fine poiché il campo username non rispetta il formato.	

Caso username presente nel DB

Test Case ID:	TC_RegistrazioneUtente_8												
Pre-Condition:													
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.													
Flow of events:													
1. L'utente compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>Test</td></tr><tr><td>Password</td><td>RobertoBianchi01</td></tr><tr><td>Conferma Password</td><td>RobertoBianchi01</td></tr><tr><td>Nome</td><td>Roberto</td></tr><tr><td>Email</td><td>robertobianchi@funisa.com</td></tr></table>		Input	Valore	Username	Test	Password	RobertoBianchi01	Conferma Password	RobertoBianchi01	Nome	Roberto	Email	robertobianchi@funisa.com
Input	Valore												
Username	Test												
Password	RobertoBianchi01												
Conferma Password	RobertoBianchi01												
Nome	Roberto												
Email	robertobianchi@funisa.com												
2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"													
3. Il Sistema controllando l'username verifica che l'username inserita è già presente nel DB.													
Oracle:													
La registrazione non va a buon fine poiché l'username è presente nel database.													

Caso password mancante

Test Case ID:	TC_RegistrazioneUtente_9												
Pre-Condition:													
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.													
Flow of events:													
1. L'utente compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>Rbianchi01</td></tr><tr><td>Password</td><td></td></tr><tr><td>Conferma Password</td><td>RobertoBianchi01</td></tr><tr><td>Nome</td><td>Roberto</td></tr><tr><td>Email</td><td>robertobianchi@funisa.com</td></tr></table>		Input	Valore	Username	Rbianchi01	Password		Conferma Password	RobertoBianchi01	Nome	Roberto	Email	robertobianchi@funisa.com
Input	Valore												
Username	Rbianchi01												
Password													
Conferma Password	RobertoBianchi01												
Nome	Roberto												
Email	robertobianchi@funisa.com												
2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"													
Oracle:													
La registrazione non va a buon fine poiché il campo password è vuoto.													

Caso password formato non rispettato

Test Case ID:	TC_RegistrazioneUtente_10
Pre-Condition:	
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.	
Flow of events:	
1. L'utente compila il form:	
Input	Valore
Username	Rbianchi01
Password	robertobianchi01
Conferma Password	robertobianchi01
Nome	Roberto
Email	robertobianchi@funisa.com
2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	
Oracle:	
La registrazione non va a buon fine poiché il campo password non rispetta il formato.	

Caso conferma password mancante

Test Case ID:	TC_RegistrazioneUtente_11
Pre-Condition:	
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.	
Flow of events:	
1. L'utente compila il form:	
Input	Valore
Username	Rbianchi01
Password	RobertoBianchi01
Conferma Password	
Nome	Roberto
Email	robertobianchi@funisa.com
2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	
Oracle:	
La registrazione non va a buon fine poiché il campo conferma password è vuoto.	

Caso password non corrispondente a conferma password

Test Case ID:	TC_RegistrazioneUtente_12
Pre-Condition:	
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.	
Flow of events:	
1. L'utente compila il form:	
Input	Valore
Username	Rbianchi01
Password	RobertoBianchi01
Conferma Password	RobertoBianchi0
Nome	Roberto
Email	robertobianchi@funisa.com
2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"	
3. Il Sistema controllando il campo password e il campo conferma password verifica che i due valori inseriti non corrispondono tra di loro.	
Oracle:	
La registrazione non va a buon fine poiché il campo password e il campo Conferma password non corrispondono.	

Caso inserimento input validi

Test Case ID:	TC_RegistrazioneUtente_13												
Pre-Condition:													
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.													
Flow of events:													
1. L'utente compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>Rbianchi01</td></tr><tr><td>Password</td><td>RobertoBianchi01</td></tr><tr><td>Conferma Password</td><td>RobertoBianchi01</td></tr><tr><td>Nome</td><td>Roberto</td></tr><tr><td>Email</td><td>robertobianchi@funisa.com</td></tr></table>		Input	Valore	Username	Rbianchi01	Password	RobertoBianchi01	Conferma Password	RobertoBianchi01	Nome	Roberto	Email	robertobianchi@funisa.com
Input	Valore												
Username	Rbianchi01												
Password	RobertoBianchi01												
Conferma Password	RobertoBianchi01												
Nome	Roberto												
Email	robertobianchi@funisa.com												
2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"													
Oracle:													
La registrazione viene effettuata correttamente.													

TC_LoginUtente

Caso username mancante

Test Case ID:	TC_LoginUtente_1						
Pre-Condition:							
L'utente si trova sulla pagina di Login. L'utente non ha ancora effettuato l'accesso.							
Flow of events:							
1. L'utente compila il form:							
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td></td></tr><tr><td>Password</td><td>MarioRossi01</td></tr></table>		Input	Valore	Username		Password	MarioRossi01
Input	Valore						
Username							
Password	MarioRossi01						
2. L'utente clicca sul pulsante "LOGIN"							
Oracle:							
Il login non va a buon fine poiché il campo username è vuoto.							

Caso password mancante

Test Case ID:	TC_LoginUtente_3						
Pre-Condition:							
L'utente si trova sulla pagina di Login. L'utente non ha ancora effettuato l'accesso.							
Flow of events:							
1. L'utente compila il form:							
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>Mrossi01</td></tr><tr><td>Password</td><td></td></tr></table>		Input	Valore	Username	Mrossi01	Password	
Input	Valore						
Username	Mrossi01						
Password							
2. L'utente clicca sul pulsante "LOGIN"							
Oracle:							
Il login non va a buon fine poiché il campo password è vuoto.							

Caso e-mail e password non combaciano

Test Case ID:	TC_LoginUtente_4						
Pre-Condition:							
L'utente si trova sulla pagina di Login. L'utente non ha ancora effettuato l'accesso.							
Flow of events:							
1. L'utente compila il form:							
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>MRossi01</td></tr><tr><td>Password</td><td>MarioRossi0</td></tr></table>		Input	Valore	Username	MRossi01	Password	MarioRossi0
Input	Valore						
Username	MRossi01						
Password	MarioRossi0						
2. L'utente clicca sul pulsante "LOGIN"							
Oracle:							
Il login non va a buon fine poiché l'e-mail e la password non combaciano							

Caso input validi

Test Case ID:	TC_LoginUtente_5						
Pre-Condition:							
L'utente si trova sulla pagina di Login. L'utente non ha ancora effettuato l'accesso.							
Flow of events:							
1. L'utente compila il form:							
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>Mrossi01</td></tr><tr><td>Password</td><td>MarioRossi01</td></tr></table>		Input	Valore	Username	Mrossi01	Password	MarioRossi01
Input	Valore						
Username	Mrossi01						
Password	MarioRossi01						
2. L'utente clicca sul pulsante "LOGIN"							
Oracle:							
Il login viene effettuato correttamente							

TC_ModificaDatiUtenti

Caso nome mancante

Test Case ID:	TC_ModificaDatiUtenti_1								
Pre-Condition:									
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina personale di un utente.									
Flow of events:									
1. L'amministratore compila il form:									
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>Bverdi1</td></tr><tr><td>Nome</td><td></td></tr><tr><td>Email</td><td>brunoverdi@funisa.com</td></tr></table>		Input	Valore	Username	Bverdi1	Nome		Email	brunoverdi@funisa.com
Input	Valore								
Username	Bverdi1								
Nome									
Email	brunoverdi@funisa.com								
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"									
Oracle:									
La modifica non va a buon fine poiché il campo nome è vuoto.									

Caso formato nome non rispettato

Test Case ID:	TC_ModificaDatiUtenti_2								
Pre-Condition:									
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina personale di un utente.									
Flow of events:									
1. L'amministratore compila il form:									
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>Bverdi1</td></tr><tr><td>Nome</td><td>Bruno1</td></tr><tr><td>Email</td><td><u>brunoverdi@funisa.com</u></td></tr></table>		Input	Valore	Username	Bverdi1	Nome	Bruno1	Email	<u>brunoverdi@funisa.com</u>
Input	Valore								
Username	Bverdi1								
Nome	Bruno1								
Email	<u>brunoverdi@funisa.com</u>								
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"									
Oracle:									
La modifica non va a buon fine poiché il campo nome non rispetta il formato.									

Caso e-mail mancante

Test Case ID:	TC_ModificaDatiUtenti_3								
Pre-Condition:									
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina personale di un utente.									
Flow of events:									
1. L'amministratore compila il form:									
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>Bverdi1</td></tr><tr><td>Nome</td><td>Bruno1</td></tr><tr><td>Email</td><td></td></tr></table>		Input	Valore	Username	Bverdi1	Nome	Bruno1	Email	
Input	Valore								
Username	Bverdi1								
Nome	Bruno1								
Email									
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"									
Oracle:									
La modifica non va a buon fine poiché il campo e-mail è vuoto.									

Caso formato e-mail non rispettato

Test Case ID:	TC_ModificaDatiUtenti_4								
Pre-Condition:									
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina personale di un utente.									
Flow of events:									
1. L'amministratore compila il form:									
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>Bverdi1</td></tr><tr><td>Nome</td><td>Bruno1</td></tr><tr><td>Email</td><td>@funisa.com</td></tr></table>		Input	Valore	Username	Bverdi1	Nome	Bruno1	Email	@funisa.com
Input	Valore								
Username	Bverdi1								
Nome	Bruno1								
Email	@funisa.com								
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"									
Oracle:									
La modifica non va a buon fine poiché il campo e-mail non rispetta il formato.									

Caso e-mail già presente nel DB

Test Case ID:	TC_ModificaDatiUtenti_5								
Pre-Condition:									
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina personale di un utente.									
Flow of events:									
1. L'amministratore compila il form:									
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>Bverdi1</td></tr><tr><td>Nome</td><td>Bruno1</td></tr><tr><td>Email</td><td>test@funisa.com</td></tr></table>		Input	Valore	Username	Bverdi1	Nome	Bruno1	Email	test@funisa.com
Input	Valore								
Username	Bverdi1								
Nome	Bruno1								
Email	test@funisa.com								
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"									
3. Il Sistema controllando l'username verifica che l'e-mail inserita è già presente nel DB.									
Oracle:									
La modifica non va a buon fine poiché il campo e-mail esiste nel database.									

Caso username mancante

Test Case ID:	TC_ModificaDatiUtenti_6								
Pre-Condition:									
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina personale di un utente.									
Flow of events:									
1. L'amministratore compila il form:									
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td></td></tr><tr><td>Nome</td><td>Bruno1</td></tr><tr><td>Email</td><td>brunoverdi@funisa.com</td></tr></table>		Input	Valore	Username		Nome	Bruno1	Email	brunoverdi@funisa.com
Input	Valore								
Username									
Nome	Bruno1								
Email	brunoverdi@funisa.com								
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"									
Oracle:									
La modifica non va a buon fine poiché il campo username è vuoto.									

Caso formato username non rispettato

Test Case ID:	TC_ModificaDatiUtenti_7								
Pre-Condition:									
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina personale di un utente.									
Flow of events:									
1. L'amministratore compila il form:									
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>B</td></tr><tr><td>Nome</td><td>Bruno1</td></tr><tr><td>Email</td><td><u>brunoverdi@funisa.com</u></td></tr></table>		Input	Valore	Username	B	Nome	Bruno1	Email	<u>brunoverdi@funisa.com</u>
Input	Valore								
Username	B								
Nome	Bruno1								
Email	<u>brunoverdi@funisa.com</u>								
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"									
Oracle:									
La modifica non va a buon fine poiché il campo username non rispetta il formato.									

Caso username già presente nel DB

Test Case ID:	TC_ModificaDatiUtenti_8								
Pre-Condition:									
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina personale di un utente.									
Flow of events:									
3. L'amministratore compila il form:									
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>Test</td></tr><tr><td>Nome</td><td>Bruno1</td></tr><tr><td>Email</td><td>brunoverdi@funisa.com</td></tr></table>		Input	Valore	Username	Test	Nome	Bruno1	Email	brunoverdi@funisa.com
Input	Valore								
Username	Test								
Nome	Bruno1								
Email	brunoverdi@funisa.com								
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"									
3. Il Sistema controllando l'username verifica che l'username inserita è già presente nel DB.									
Oracle:									
La modifica non va a buon fine poiché il campo username esiste nel database.									

Caso input corretto

Test Case ID:	TC_ModificaDatiUtenti_9								
Pre-Condition:									
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina personale di un utente.									
Flow of events:									
1. L'amministratore compila il form:									
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Username</td><td>Bverdi1</td></tr><tr><td>Nome</td><td>Bruno1</td></tr><tr><td>Email</td><td>brunoverdi@funisa.com</td></tr></table>		Input	Valore	Username	Bverdi1	Nome	Bruno1	Email	brunoverdi@funisa.com
Input	Valore								
Username	Bverdi1								
Nome	Bruno1								
Email	brunoverdi@funisa.com								
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"									
Oracle:									
La modifica dei dati personali dell'utente va a buon fine.									

TC_AggiungiCategoria

Caso nome categoria mancante

Test Case ID:	TC_AggiungiCategoria_1						
Pre-Condition:							
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di aggiunta di una categoria.							
Flow of events:							
1. L'amministratore compila il form:							
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td></td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>DescrCateg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome		Descrizione	DescrCateg
Input	Valore						
Nome							
Descrizione	DescrCateg						
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Aggiungi"							
Oracle:							
L'aggiunta non va a buon fine poiché il campo nome è vuoto.							

Caso nome categoria già presente nel DB

Test Case ID:	TC_AggiungiCategoria_2						
Pre-Condition:							
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di aggiunta di una categoria.							
Flow of events:							
1. L'amministratore compila il form:							
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Test</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>DescrCateg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Test	Descrizione	DescrCateg
Input	Valore						
Nome	Test						
Descrizione	DescrCateg						
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Aggiungi"							
3. Il Sistema controllando il nome verifica che il nome inserito è già presente nel DB.							
Oracle:							
L'aggiunta non va a buon fine poiché il nome della categoria è già presente nel database.							

Caso descrizione categoria mancante

Test Case ID:	TC_AggiungiCategoria_3						
Pre-Condition:							
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di aggiunta di una categoria.							
Flow of events:							
1. L'amministratore compila il form:							
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>NomeCateg</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td></td></tr></table>		Input	Valore	Nome	NomeCateg	Descrizione	
Input	Valore						
Nome	NomeCateg						
Descrizione							
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Aggiungi"							
Oracle:							
L'aggiunta non va a buon fine poiché il campo descrizione è vuoto.							

Caso input validi

Test Case ID:	TC_AggiungiCategoria_4						
Pre-Condition:							
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di aggiunta di una categoria.							
Flow of events:							
1. L'amministratore compila il form:							
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>NomeCateg</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>DescrCateg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	NomeCateg	Descrizione	DescrCateg
Input	Valore						
Nome	NomeCateg						
Descrizione	DescrCateg						
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Aggiungi"							
Oracle:							
L'aggiunta della categoria va a buon fine.							

TC_ModificaCategoria

Caso nome categoria mancante

Test Case ID:	TC_ModificaCategoria_1						
Pre-Condition:							
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di modifica di una categoria.							
Flow of events:							
1. L'amministratore compila il form:							
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td></td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>DescrCateg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome		Descrizione	DescrCateg
Input	Valore						
Nome							
Descrizione	DescrCateg						
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"							
Oracle:							
La modifica non va a buon fine poiché il campo nome è vuoto.							

Caso categoria già presenti nel DB

Test Case ID:	TC_ModificaCategoria_2						
Pre-Condition:							
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di modifica di una categoria.							
Flow of events:							
1. L'amministratore compila il form:							
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Test</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Test</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Test	Descrizione	Test
Input	Valore						
Nome	Test						
Descrizione	Test						
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"							
3. Il Sistema controllando il nome verifica che i parametri inseriti sono già presenti nel DB.							
Oracle:							
La modifica non va a buon fine poiché la categoria è già presente nel database.							

Caso descrizione categoria mancante

Test Case ID:	TC_ModificaCategoria_3						
Pre-Condition:							
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di modifica di una categoria.							
Flow of events:							
1. L'amministratore compila il form:							
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>NomeCateg</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td></td></tr></table>		Input	Valore	Nome	NomeCateg	Descrizione	
Input	Valore						
Nome	NomeCateg						
Descrizione							
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"							
Oracle:							
La modifica non va a buon fine poiché il campo descrizione è vuoto.							

Caso input validi

Test Case ID:	TC_ModificaCategoria_4						
Pre-Condition:							
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di modifica di una categoria.							
Flow of events:							
3. L'amministratore compila il form:							
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>NomeCateg</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>DescrCateg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	NomeCateg	Descrizione	DescrCateg
Input	Valore						
Nome	NomeCateg						
Descrizione	DescrCateg						
4. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"							
Oracle:							
La modifica della categoria va a buon fine.							

TC_AggiungiProdotto

Caso categoria mancante

Test Case ID:	TC_AggiungiProdotto_1												
Pre-Condition:													
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di aggiunta di un prodotto.													
Flow of events:													
1. L'amministratore compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Categoria</td><td></td></tr><tr><td>Nome</td><td>NomeProd</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>DescrProd</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>10,0</td></tr><tr><td>Iva</td><td>IvaProd</td></tr></table>		Input	Valore	Categoria		Nome	NomeProd	Descrizione	DescrProd	Prezzo	10,0	Iva	IvaProd
Input	Valore												
Categoria													
Nome	NomeProd												
Descrizione	DescrProd												
Prezzo	10,0												
Iva	IvaProd												
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Aggiungi"													
Oracle:													
L'aggiunta non va a buon fine poiché la categoria tramite il radio button non viene selezionata.													

Caso nome prodotto mancante

Test Case ID:	TC_AggiungiProdotto_2												
Pre-Condition:													
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di aggiunta di un prodotto.													
Flow of events:													
1. L'amministratore compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Categoria</td><td>Scegliere la categoria tramite un radio button</td></tr><tr><td>Nome</td><td></td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>DescrProd</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>10,0</td></tr><tr><td>Iva</td><td>IvaProd</td></tr></table>		Input	Valore	Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button	Nome		Descrizione	DescrProd	Prezzo	10,0	Iva	IvaProd
Input	Valore												
Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button												
Nome													
Descrizione	DescrProd												
Prezzo	10,0												
Iva	IvaProd												
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Aggiungi"													
Oracle:													
L'aggiunta non va a buon fine poiché il campo nome è vuoto.													

Caso nome prodotto già presente nel DB

Test Case ID:	TC_AggiungiProdotto_3
Pre-Condition:	
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di aggiunta di un prodotto.	
Flow of events:	
1. L'amministratore compila il form:	
Input	Valore
Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button
Nome	Test
Descrizione	DescrProd
Prezzo	10,0
Iva	IvaProd
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Aggiungi"	
3. Il Sistema controllando il nome verifica che il nome inserito è già presente nel DB.	
Oracle:	
L'aggiunta non va a buon fine poiché il nome del prodotto è già presente nel database.	

Caso descrizione prodotto mancante

Test Case ID:	TC_AggiungiProdotto_4												
Pre-Condition:													
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di aggiunta di un prodotto.													
Flow of events:													
1. L'amministratore compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Categoria</td><td>Scegliere la categoria tramite un radio button</td></tr><tr><td>Nome</td><td>NomeProd</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td></td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>10,0</td></tr><tr><td>Iva</td><td>IvaProd</td></tr></table>		Input	Valore	Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button	Nome	NomeProd	Descrizione		Prezzo	10,0	Iva	IvaProd
Input	Valore												
Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button												
Nome	NomeProd												
Descrizione													
Prezzo	10,0												
Iva	IvaProd												
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Aggiungi"													
Oracle:													
L'aggiunta non va a buon fine poiché il campo descrizione è vuoto.													

Caso prezzo prodotto mancante

Test Case ID:	TC_AggiungiProdotto_5
Pre-Condition:	
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di aggiunta di un prodotto.	
Flow of events:	
1. L'amministratore compila il form:	
Input	Valore
Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button
Nome	NomeProd
Descrizione	DescrProd
Prezzo	
Iva	IvaProd
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Aggiungi"	
Oracle:	
L'aggiunta non va a buon fine poiché il campo prezzo è vuoto.	

Caso iva prodotto mancante

Test Case ID:	TC_AggiungiProdotto_6												
Pre-Condition:													
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di aggiunta di un prodotto.													
Flow of events:													
1. L'amministratore compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Categoria</td><td>Scegliere la categoria tramite un radio button</td></tr><tr><td>Nome</td><td>NomeProd</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>DescrProd</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>10,0</td></tr><tr><td>Iva</td><td></td></tr></table>		Input	Valore	Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button	Nome	NomeProd	Descrizione	DescrProd	Prezzo	10,0	Iva	
Input	Valore												
Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button												
Nome	NomeProd												
Descrizione	DescrProd												
Prezzo	10,0												
Iva													
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Aggiungi"													
Oracle:													
L'aggiunta non va a buon fine poiché il campo iva è vuoto.													

Caso input validi

Test Case ID:	TC_AggiungiProdotto_7												
Pre-Condition:													
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di aggiunta di un prodotto.													
Flow of events:													
1. L'amministratore compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Categoria</td><td>Scegliere la categoria tramite un radio button</td></tr><tr><td>Nome</td><td>NomeProd</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>DescrProd</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>10,0</td></tr><tr><td>Iva</td><td>IvaProd</td></tr></table>		Input	Valore	Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button	Nome	NomeProd	Descrizione	DescrProd	Prezzo	10,0	Iva	IvaProd
Input	Valore												
Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button												
Nome	NomeProd												
Descrizione	DescrProd												
Prezzo	10,0												
Iva	IvaProd												
2. L'amministratore clicca sul pulsante "Aggiungi"													
Oracle:													
L'aggiunta del prodotto va a buon fine.													

TC_ModificaProdotto

Caso categoria mancante

Test Case ID:	TC_ModificaProdotto_1												
Pre-Condition:													
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di modifica di un prodotto.													
Flow of events:													
3. L'amministratore compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Categoria</td><td></td></tr><tr><td>Nome</td><td>NomeProd</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>DescrProd</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>10,0</td></tr><tr><td>Iva</td><td>IvaProd</td></tr></table>		Input	Valore	Categoria		Nome	NomeProd	Descrizione	DescrProd	Prezzo	10,0	Iva	IvaProd
Input	Valore												
Categoria													
Nome	NomeProd												
Descrizione	DescrProd												
Prezzo	10,0												
Iva	IvaProd												
4. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"													
Oracle:													
La modifica non va a buon fine poiché la categoria tramite il radio button non viene selezionata.													

Caso nome prodotto mancante

Test Case ID:	TC_ModificaProdotto_2
Pre-Condition:	
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di modifica di un prodotto.	
Flow of events:	
5. L'amministratore compila il form:	
Input	Valore
Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button
Nome	
Descrizione	DescrProd
Prezzo	10,0
Iva	IvaProd
6. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"	
Oracle:	
La modifica non va a buon fine poiché il campo nome è vuoto.	

Caso prodotto già presente nel DB

Test Case ID:	TC_ModificaProdotto_3												
Pre-Condition:													
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di modifica di un prodotto.													
Flow of events:													
3. L'amministratore compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Categoria</td><td>Test</td></tr><tr><td>Nome</td><td>Test</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Test</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>Test</td></tr><tr><td>Iva</td><td>Test</td></tr></table>		Input	Valore	Categoria	Test	Nome	Test	Descrizione	Test	Prezzo	Test	Iva	Test
Input	Valore												
Categoria	Test												
Nome	Test												
Descrizione	Test												
Prezzo	Test												
Iva	Test												
4. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"													
3. Il Sistema controllando il nome verifica che i parametri inseriti sono già presenti nel DB.													
Oracle:													
La modifica non va a buon fine poiché prodotto è già presente nel database.													

Caso descrizione prodotto mancante

Test Case ID:	TC_ModificaProdotto_4
Pre-Condition:	
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di modifica di un prodotto.	
Flow of events:	
3. L'amministratore compila il form:	
Input	Valore
Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button
Nome	NomeProd
Descrizione	
Prezzo	10,0
Iva	IvaProd
4. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"	
Oracle:	
La modifica non va a buon fine poiché il campo descrizione è vuoto.	

Caso prezzo prodotto mancante

Test Case ID:	TC_ModificaProdotto_5
Pre-Condition:	
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di modifica di un prodotto.	
Flow of events:	
3. L'amministratore compila il form:	
Input	Valore
Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button
Nome	NomeProd
Descrizione	DescrProd
Prezzo	
Iva	IvaProd
4. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"	
Oracle:	
La modifica non va a buon fine poiché il campo prezzo è vuoto.	

Caso iva prodotto mancante

Test Case ID:	TC_ModificaProdotto_6
Pre-Condition:	
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di modifica di un prodotto.	
Flow of events:	
3. L'amministratore compila il form:	
Input	Valore
Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button
Nome	NomeProd
Descrizione	DescrProd
Prezzo	10,0
Iva	
4. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"	
Oracle:	
La modifica non va a buon fine poiché il campo iva è vuoto.	

Caso input validi

Test Case ID:	TC_ModificaProdotto_7												
Pre-Condition:													
L'amministratore ha effettuato l'accesso. L'amministratore si trova sulla pagina di modifica di un prodotto.													
Flow of events:													
3. L'amministratore compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Categoria</td><td>Scegliere la categoria tramite un radio button</td></tr><tr><td>Nome</td><td>NomeProd</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>DescrProd</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>10,0</td></tr><tr><td>Iva</td><td>IvaProd</td></tr></table>		Input	Valore	Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button	Nome	NomeProd	Descrizione	DescrProd	Prezzo	10,0	Iva	IvaProd
Input	Valore												
Categoria	Scegliere la categoria tramite un radio button												
Nome	NomeProd												
Descrizione	DescrProd												
Prezzo	10,0												
Iva	IvaProd												
4. L'amministratore clicca sul pulsante "Modifica"													
Oracle:													
La modifica del prodotto va a buon fine.													

TC_ProcediAcquisto

Caso indirizzo mancante

Test Case ID:	TC_ProcediAcquisto_1				
Pre-Condition:					
L'utente ha effettuato l'accesso. L'utente si trova sulla pagina di procedi acquisto.					
Flow of events:					
1. L'utente compila il form:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Indirizzo</td><td></td></tr></table>		Input	Valore	Indirizzo	
Input	Valore				
Indirizzo					
2. L'utente clicca sul pulsante "Procedi"					
Oracle:					
L'acquisto non va a buon fine poiché il campo indirizzo è vuoto.					

Caso login non effettuato

Test Case ID:	TC_ProcediAcquisto_2				
Pre-Condition:					
L'utente non ha effettuato l'accesso. L'utente si trova sulla pagina di procedi acquisto.					
Flow of events:					
1. L'utente compila il form:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Indirizzo</td><td>Indirizzo1</td></tr></table>		Input	Valore	Indirizzo	Indirizzo1
Input	Valore				
Indirizzo	Indirizzo1				
2. L'utente clicca sul pulsante "Procedi"					
Oracle:					
L'acquisto non va a buon fine poiché l'utente non è loggato.					

Caso acquisto avvenuto

Test Case ID:	TC_ProcediAcquisto_3				
Pre-Condition:					
L'utente ha effettuato l'accesso. L'utente si trova sulla pagina di procedi acquisto.					
Flow of events:					
1. L'utente compila il form:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Indirizzo</td><td>Indirizzo1</td></tr></table>		Input	Valore	Indirizzo	Indirizzo1
Input	Valore				
Indirizzo	Indirizzo1				
2. L'utente clicca sul pulsante "Procedi"					
Oracle:					
L'acquisto va a buon fine.					