Università degli Studi di Salerno

Corso di Ingegneria del Software

Auto Shop Test cases specification Versione 1.0



Data: 02/02/2018

Cognome Nome	Matricola
Corrado Mancino Alfredo	0512102506
Carbè Daniele	0512102326

Indice

- 1. Login
 - 1.1 TC_Login_01
 - 1.2 TC_Login_02
 - 1.3 TC_Login_03
 - 1.4 TC_Login_04
- 2. Inserimento dipendente
 - 2.1 TC_InsDipendente_01
 - 2.2 TC_InsDipendente_02
 - 2.3 TC_InsDipendente_03
 - 2.4 TC_InsDipendente_04
- 3. Inserimento ricambio
 - 3.1 TC_InsRicambio_01
 - 3.2 TC_InsRicambio_02
 - 3.3 TC_InsRicambio_03
 - 3.4 TC_InsRicambio_04

1. Login 1.1 TC_Login_01

Test case ID	TC_Login_01
Boundary	Index.jsp
Control	Login
Persistent data object	DB
Pre-condition	Il dipendente Gennaro Caloia ha un regolare account. I suoi dati di accesso sono: email="Gcaloia94@gmai I.com" password="Gennarino94"
Flow of events	L'utente Gennaro Caloia inserisce come Email "Gcaloia94@gmail.com" Password "Gennarino94"
Oracle	Il sistema permette all'utente l'accesso con l'account Gennaro Caloia.

1.2 TC_Login_02

Test case ID	TC_Login_02
Boundary	Index.jsp
Control	Login
Persistent data object	DB
Pre-condition	Il dipendente Gennaro Caloia ha un regolare account. I suoi dati di accesso sono: email="G.Caloia94gmail. com" password="Gennarino94"
Flow of events	L'utente Gennaro Caloia inserisce come Email "G.Caloia94@gmail.com" Password "Gennarino94"
Oracle	Il sistema non permette il login e mostra un messaggio di errore.

1.3 TC_Login_03

Test case ID	TC Login 03
	' ' ' 9 ' '

Boundary	Index.jsp
Control	Login
Persistent data object	DB
Pre-condition	Il dipendente Gennaro Caloia ha un regolare account. I suoi dati di accesso sono: email="G.Caloia94@gma il.com" password="Genn94"
Flow of events	L'utente Gennaro Caloia inserisce come Email "G.Caloia94@gmail.com" Password "Gennaro94"
Oracle	Il sistema non permette il login e mostra un messaggio di errore.

1.4 TC_Login_04

Test case ID	TC_Login_04
Boundary	Index.jsp
Control	Login
Persistent data	DB
object	
Pre-condition	Il dipendente Gennaro
	Caloia ha un regolare
	account. I suoi dati di
	accesso sono:
	email="GCaloia94@gmai
	l.com"
	password="gennariino94

	"
Flow of events	L'utente Gennaro Caloia
	inserisce come
	Email
	"GCaloia94@gmail.com"
	Password "gennarino94"
Oracle	Il sistema non permette
	il login perché non
	presente nel DB.

2.Inserisci dipendente2.1 TC_InsDipendente_01

Test case ID	TC_InsDipendente_01
Boundary	InsertDipendent.jsp
Control	ControlDip
Persistent	DB
data object	
Pre-condition	L'amministratore Daniele
	Carbè ha effettuato l'accesso
	e deve inserire un nuovo
	dipendente
Flow of	L'amministratore inserisce
events	come nome
	"Maurizio",cognome "Tucci",
	email"M.tucci@gmail.com",Pa
	ssword "Tuccii94"
Oracle	Il sistema permette di inserire
	un nuovo dipendente e
	visualizza un messaggio di
	conferma.

Test case ID	TC_InsDipendente_02
Boundary	InsertDipendent.jsp
Control	ControlDip
Persistent data object	DB
Pre-condition	L'amministratore Daniele Carbè ha effettuato l'accesso e deve inserire un nuovo dipendente
Flow of events	L'amministratore inserisce come nome "Maurizio", cognome "Tucci", email"M.tucci@gmail.c om", Password "Tucci94"
Oracle	Il sistema non permette di inserire un nuovo dipendente e visualizza un messaggio di errore.

2.3 TC_InsDipendente_03

Test case ID	TC_InsDipendente_03
Boundary	InsertDipendent.jsp
Control	ControlDip
Persistent data object	DB
Pre-condition	L'amministratore Daniele Carbè ha effettuato l'accesso e deve inserire un nuovo

	dipendente
Flow of events	L'amministratore
	inserisce come
	nome "Maurizio",
	cognome "Tucci",
	email"M.tucci",
	Password "Tuccii94"
Oracle	Il sistema non permette
	di inserire un nuovo
	dipendente e visualizza
	un messaggio di errore.

2.4 TC_InsDipendente_04

Test case ID	TC_InsDipendente_02
Boundary	InsertDipendent.jsp
Control	ControlDip
Persistent data	DB
object	
Pre-condition	L'amministratore
	Daniele Carbè ha
	effettuato l'accesso e
	deve inserire un nuovo
	dipendente
Flow of events	L'amministratore
	inserisce come
	nome "Maurizio",
	cognome "Tucci",
	email"M.tucci@gmail.c
	om", Password
	"tasfasasdasdasds"
Oracle	Il sistema non permette

di inserire un nuovo
dipendente e visualizza
un messaggio di errore.

3.Inserimento ricambio

3.1 TC_InsRicambio_ 01

Test case ID	TC_InsRicambio_01
Boundary	InsertRicambio.jsp
Control	ControlRicambi
Persistent data	DB
object	
Pre-condition	Il dipendente Alfredo
	Corrado Mancino ha
	effettuato l'accesso e si
	trova nella pagina da
	cui è possibile
	aggiungere ricambi.
Flow of events	Il dipendente Alfredo
	Corrado Mancino
	seleziona i vari campi e
	inserisce come Marca
	dell'articolo "Fiat",
	come Tipo "Freno",
	come prezzo "150.00"
	e come quantità "10"
Oracle	Il sistema permette
	all'utente di inserire il
	nuovo ricambio e
	visualizza un
2 TC Inclicambia 02	messaggio di conferma.

3.2 TC_InsRicambio_ 02

Test case ID	TC_InsRicambio_02
Boundary	InsertRicambio.jsp

Control	ControlRicambi
Persistent data	DB
object	
Pre-condition	Il dipendente Alfredo
	Corrado Mancino ha
	effettuato l'accesso e si
	trova nella pagina da
	cui è possibile
	aggiungere ricambi.
Flow of events	Il dipendente Alfredo
	Corrado Mancino
	seleziona i vari campi e
	inserisce come Marca
	dell'articolo "Fiat1",
	come Tipo "Freno",
	come prezzo "150.00"
	e come quantità "10"
Oracle	Il sistema non permette
	all'utente di inserire il
	nuovo ricambio e
	visualizza un
	messaggio di errore
	che comunica che la
	marca non è valido.

3.3 TC_InsRicambio_ 03

Test case ID	TC_InsRicambio_03
Boundary	InsertRicambio.jsp
Control	ControlRicambi
Persistent data	DB
object	
Pre-condition	Il dipendente Alfredo
	Corrado Mancino ha

	effettuato l'accesso e si
	trova nella pagina da
	cui è possibile
	aggiungere ricambi.
Flow of events	Il dipendente Alfredo
	Corrado Mancino
	seleziona i vari campi e
	inserisce come Marca
	dell'articolo "Fiat",
	come Tipo "Freno1",
	come prezzo "150.00"
	e come quantità "10"
Oracle	Il sistema non permette
	all'utente di inserire il
	nuovo ricambio e
	visualizza un
	messaggio di errore
	che comunica che il
	tipo non è valido.

3.4 TC_InsRicambio_ 04

Test case ID	TC_InsRicambio_04
Boundary	InsertRicambio.jsp
Control	ControlRicambi
Persistent data	DB
object	
Pre-condition	Il dipendente Alfredo
	Corrado Mancino ha
	effettuato l'accesso e si
	trova nella pagina da
	cui è possibile
	aggiungere ricambi.
Flow of events	Il dipendente Alfredo

	Corrado Mancino seleziona i vari campi e
	-
	inserisce come Marca
	dell'articolo "Fiat",
	come Tipo "Freno",
	come prezzo "150,00"
	e come quantità "10"
Oracle	Il sistema non permette
	all'utente di inserire il
	nuovo ricambio e
	visualizza un
	messaggio di errore
	che comunica che il
	prezzo non è valido.