# Università degli Studi di Salerno

Corso di Ingegneria del Software

McDelivery Test Case Specification Versione 1.0

## **LOGO PROGETTO**



Data: 22/12/2020

Progetto: McDelivery	Versione: 1.0
Documento: Test Case Specification	Data: 22/12/2020

Partecipanti:

Nome	Matricola
GIGLIO SIMONE	0512105952
SORRENTINO GIOVANNI BATTISTA	0512105712
TORNINCASA GIUSEPPE	0512105994
ZIZZARI ANTONIO	0512105892

Scritto da: GIGLIO, SORRENTINO, TORNINCASA, ZIZZARI	
---	--

**Revision History** 

Data	Versione	Descrizione	Autore
19/12/2020	1.0	Test case 1.1 e 1.6	Giglio, Sorrentino
19/12/2020	1.0	Test case 1.2, 1.3	Tornincasa, Zizzari
20/12/2020	1.0	Test case 1.4, 1.5 e 1.7	Giglio, Sorrentino, Tornincasa, Zizzari
22/12/2020	1.0	Revisione intero documento	Giglio, Sorrentino, Tornincasa, Zizzari

	Ingegneria del Software	Pagina 2 di 33
--	-------------------------	----------------

# Indice

1.	TEST	`CASES	4
	1.1.	REGISTRAZIONE UTENTE CONSUMATORE:	4
	1.2.	LOGIN:	13
	1.3.	MODIFICA DATI PERSONALI:	14
	1.4.	MODIFICA PRODOTTO	20
		INSERISCI SCONTO	
		REGISTRAZIONE UTENTE CORRIERE:	
	1.7.	INSERISCI PRODOTTO	31

## 1. TEST CASES

Riportiamo di seguito l'elenco dei test cases relativi alle varie funzionalità individuate per il testing. Quest'ultimi si basano sul category partition esplicitato nel documento di Test Plan. Teniamo a specificare che il documento sopracitato è necessario per la corretta comprensione del documento di Test Case Specification.

## 1.1.REGISTRAZIONE UTENTE CONSUMATORE:

<b>Test Case ID</b>	: TC 1.1		
Precondizion	ni:		
L'utente non	registrato si trova nella pag	gina di registrazione	
Flusso di Evo	enti:		
• L'utente	inserisce i seguenti dati:		
	Nome		
	Cognome		
	Indirizzo		
	Nº Civico		
	CAP		
	Email Address		
	Password		
	Ripeti Password		
• L'utente	preme sul pulsante "Regist	trati"	
Oracolo:			
La registrazio	one non è avvenuta perché	i campi obbligatori non sono stati com	pilati
	-		
<b>Test Case ID</b>	: TC 1.2		
Precondizion	ni:		
L'utente non	registrato si trova nella pag	gina di registrazione	
Flusso di Evo			
• L'utente	inserisce i seguenti dati:		
	Nome	A	
	Cognome		
	Indirizzo		

Nome	A
Cognome	
Indirizzo	
Nº Civico	
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

## Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Nome" non rispetta la lunghezza minima

Test Case ID: TC 1.3
Precondizioni:
L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione
Flusso di Eventi:
L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone*	
Cognome		
Indirizzo		
Nº Civico		
CAP		
Email Address		
Password		
Ripeti Password		
 	• • •	

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Nome" non rispetta il formato

## Test Case ID: TC 1.4

## Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone
Cognome	
Indirizzo	
Nº Civico	
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché i campi obbligatori non sono stati compilati

## Test Case ID: TC 1.5

## Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

miserisee i seguenti dat.	•
Nome	Simone
Cognome	В
Indirizzo	
Nº Civico	
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Cognome" non rispetta la lunghezza minima

Test Case ID: TC 1.6				
Precondizioni:				
L'utente non	L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione			
Flusso di Eve		-		
• L'utente	inserisce i seguenti dati:			
	Nome	Simone		
	Cognome	Borriello*		
	Indirizzo			
	Nº Civico			
	CAP			
	Email Address			
	Password			
	Ripeti Password			
• L'utente	preme sul pulsante "Regist	trati"		
Oracolo:	F			
	one non è avvenuta perché	il campo "Cognome" non rispetta il for	mato	
6				
<b>Test Case ID</b>	: TC 1.7			
Precondizion	ni:			
L'utente non	registrato si trova nella pag	gina di registrazione		
Flusso di Eve				
• L'utente	inserisce i seguenti dati:			
	Nome	Simone		
	Cognome	Borriello		
	Indirizzo			
	Nº Civico			
	CAP			
	Email Address			
	Password			
	Ripeti Password			
• L'utente		trati"		
• L'utente preme sul pulsante "Registrati"  Oracolo:				
La registrazione non è avvenuta perché i campi obbligatori non sono stati compilati				
La regionazione non è avvenum perene i campi obbilgatori non sono stati compitati				
<b>Test Case ID</b>	: TC 1.8			
Precondizioni:				
L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione				
Flusso di Evo		5		
L'utente inserisce i seguenti dati:				
	Nome	Simone		
	Cognome	Borriello		
	Indirizzo	V		
	Nº Civico			
	CAP			
	Email Address			

Password	
Ripeti Password	

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Indirizzo" non rispetta la lunghezza minima

## Test Case ID: TC 1.9

#### Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre*
Nº Civico	
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

## Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Indirizzo" non rispetta il formato

## Test Case ID: TC 1.10

#### Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché i campi obbligatori non sono stati compilati

## Test Case ID: TC 1.11

## Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

## Flusso di Eventi:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	141511
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Nº Civico" non rispetta la lunghezza massima

## Test Case ID: TC 1.12

## Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	141*
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Nº Civico" non rispetta il formato

## Test Case ID: TC 1.13

## Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	82
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

## Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché i campi obbligatori non sono stati compilati

## Test Case ID: TC 1.14

## Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	82
CAP	800
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "CAP" non rispetta la lunghezza

#### Test Case ID: TC 1.15

## Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	82
CAP	800*7
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "CAP" non rispetta il formato

## Test Case ID: TC 1.16

#### Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

## Flusso di Eventi:

Nome	Simone	
Cognome	Borriello	
Indirizzo	Via XX Settembre	
Nº Civico	82	
CAP	80047	
Email Address		

Password	
Ripeti Password	

#### **Oracolo:**

La registrazione non è avvenuta perché i campi obbligatori non sono stati compilati

## Test Case ID: TC 1.17

#### Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	82
CAP	80047
Email Address	ciro@
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

## Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Email address" non rispetta il formato

## **Test Case ID:** TC 1.18

## Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	82
CAP	80047
Email Address	albertobattaglia@gmail.com
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché l'email inserita non è disponibile

## Test Case ID: TC 1.19

## Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

#### Flusso di Eventi:

me <u>.</u>	inserisce i seguenti dati.		
	Nome	Simone	ı

Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	82
CAP	80047
Email Address	simoneborriello@gmail.com
Password	
Ripeti Password	

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché i campi obbligatori non sono stati compilati

## Test Case ID: TC 1.20

#### Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	82
CAP	80047
Email Address	simoneborriello@gmail.com
Password	Simone
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

#### Oracolo

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Password" non rispetta la lunghezza minima

## Test Case ID: TC 1.21

#### Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	82
CAP	80047
Email Address	simoneborriello@gmail.com
Password	simone82
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Password" non rispetta il formato

## Test Case ID: TC 1.22

#### Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	82
CAP	80047
Email Address	simoneborriello@gmail.com
Password	Simone82
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché i campi obbligatori non sono stati compilati

#### Test Case ID: TC 1.23

## Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	82
CAP	80047
Email Address	simoneborriello@gmail.com
Password	Simone82
Ripeti Password	Sinome82

• L'utente preme sul pulsante "Registrati"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché i campi "Password" e "Ripeti Password" non combaciano

## Test Case ID: TC 1.24

## Precondizioni:

L'utente non registrato si trova nella pagina di registrazione

#### Flusso di Eventi:

Nome	Simone
Cognome	Borriello
Indirizzo	Via XX Settembre
Nº Civico	82
CAP	80047

	Email Address	simoneborriello@gmail.com	
	Password	Simone82	
	Ripeti Password	Simone82	
• L'utente	preme sul pulsante "Regis"	trati"	
Oracolo:			
La registrazione è avvenuta con successo			

## 1.2.LOGIN:

Test Case ID: TC 2.1	
Precondizioni:	
L'utente si trova sulla pagina di login	
Flusso di Eventi:	
L'utente inserisce i seguenti dati:	
Email address	
Password	
L'utente preme sul pulsante "Accedi"	
Oracolo:	
L'accesso non è avvenuto perché i campi obbligatori non sono stati co	mpilati

Test Case ID	): TC 2.2		
Precondizion	ni:		
L'utente si tre	ova sulla pagina di log	in	
Flusso di Ev	enti:		
• L'utente	inserisce i seguenti da	ti:	
	Email address	alberto	
Password			
• L'utente	preme sul pulsante "A	ccedi"	
Oracolo:	•		
L'accesso non è avvenuto perché il campo "Email address" non rispetta il formato			

Test Case ID: TC 2.3		
Precondizioni:		
L'utente si trova sulla pagina di login		
Flusso di Eventi:		
• L'utente inserisce i seguenti dati:		
Email address	albertobattaglia@gmail.com	
Password		
L'utente preme sul pulsante "Accedi"		
Oracolo:		
L'accesso non è avvenuto perché i campi obbligatori non sono stati compilati		

Test Case ID: TC 2.4
Precondizioni:
L'utente si trova sulla pagina di login
Flusso di Eventi:
L'utente inserisce i seguenti dati:

	Email address	albertobattaglia@gmail.com	
	Password	Ciao1	
L'utente preme sul pulsante "Accedi"			
Oracolo:			
L'accesso non è avvenuto perché il campo "Password" non rispetta la lunghezza minima			

Test Case ID: TC 2.5			
Precondizioni:			
L'utente si trova sulla pagina di log	gin		
Flusso di Eventi:			
L'utente inserisce i seguenti dati:			
Email address	albertobattaglia@gmail.com		
Password	ciao1111		
L'utente preme sul pulsante "Accedi"			
Oracolo:			
L'accesso non è avvenuto perché il campo "Password" non rispetta il formato			

Precondizioni:					
L'utente si tro	L'utente si trova sulla pagina di login				
Flusso di Ev	Flusso di Eventi:				
• L'utente	L'utente inserisce i seguenti dati:				
	Email address	albertobattaglia@gmail.it			
	Password	Ciao123456			
• L'utente preme sul pulsante "Accedi"					
Oracolo:					
L'accesso non è avvenuto perché il campo "Email" e il campo "Password" non					
corrispondono.					

Test Case ID: TC 2.7				
Precondizioni:				
L'utente si trova sulla pagina	a di login			
Flusso di Eventi:				
L'utente inserisce i seguenti dati:				
Email address	s albertobattaglia@gmail.com			
Password	Ciao123456			
L'utente preme sul pulsante "Accedi"				
Oracolo:				
L'accesso è avvenuto con successo				

## 1.3.MODIFICA DATI PERSONALI:

Test Case ID: TC 2.6

Test Case ID: TC 3.1.1	
Precondizioni:	
L'utente si trova sulla propria pagina personale	
Flusso di Eventi:	
L'utente inserisce i seguenti dati:	

	Nome			
	Cognome			
• L'utente	L'utente preme sul pulsante "Salva"			
Oracolo:				
Il salvataggio	non è avvenuto perché i ca	ampi obbligatori non sono stati compil	ati	
m . c . v	T 0 1 1			
Test Case ID				
Precondizion				
Flusso di Evo	ova sulla propria pagina per	rsonare		
	inserisce i seguenti dati:			
Lutente	Nome	A		
	Cognome			
• L'utente	preme sul pulsante "Salva'	,		
Oracolo:	preme sur pulsume survu			
	non è avvenuto perché il c	campo "Nome" non rispetta la lungheza	za minima	
<u> </u>		1 2		
<b>Test Case ID</b>	: TC 3.1.3			
Precondizion	ni:			
	ova sulla propria pagina per	rsonale		
Flusso di Evo				
• L'utente	inserisce i seguenti dati:			
	Nome	Antonio*		
	Cognome			
L'utente preme sul pulsante "Salva"				
Oracolo:				
11 salvataggio	non e avvenuto perche il c	campo "Nome" non rispetta il formato		
Test Case ID	• TC 3 1 1			
Precondizion				
	ova sulla propria pagina per	rsonale		
Flusso di Evo				
	inserisce i seguenti dati:			
	Nome	Antonio		
	Cognome			
• L'utente	L'utente preme sul pulsante "Salva"			
Oracolo:				
Il salvataggio non è avvenuto perché i campi obbligatori non sono stati compilati				
Test Case ID				
Precondizion		1		
	ova sulla propria pagina per	rsonale		
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:				
• L'utente	Nome	Antonio		
	Cognome	P P		
	Cognome	1		

Oracolo:			
Il salvataggio non è avvenuto perché il campo "Cognome" non rispetta la lunghezza minima			
<b>Test Case ID</b>	: TC 3.1.6		
Precondizion			
	ova sulla propria pagina pe	rsonale	
Flusso di Eve			
• L'utente	inserisce i seguenti dati:		
	Nome	Antonio	
	Cognome	Pacciani*	
• L'utente	preme sul pulsante "Salva	,	
Oracolo:			
Il salvataggio	non è avvenuto perché il o	campo "Cognome" non rispetta il forma	ato
Test Case ID	: TC 3.1.7		
Precondizion			
	ova sulla propria pagina pe	rsonale	
Flusso di Evo			
• L'utente	inserisce i seguenti dati:		
	Nome	Antonio	
	Cognome	Pacciani	
• L'utente	preme sul pulsante "Salva"	,,	
Oracolo:			
Il salvataggio	è avvenuto con successo		
Test Case ID			
Precondizion			
	ova sulla propria pagina pe	rsonale	
Flusso di Evo			
• L'utente	inserisce i seguenti dati:		
	Indirizzo		
	Nº Civico		
	CAP		
	preme sul pulsante "Salva'	··	
Oracolo:			
II salvataggio	non è avvenuto perché i c	ampi obbligatori non sono stati compila	atı
T (C ID	TC 2.2.2		
Test Case ID: TC 3.2.2			
Precondizioni:  L'utente si trova sulla propria pagina personale			
		rsonale	
Flusso di Eventi:			
• L'utente	inserisce i seguenti dati:	V	
	Indirizzo	V	
	Nº Civico		
	CAP		

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio non è avvenuto perché il campo "Indirizzo" non rispetta la lunghezza minima

Test Case ID: TC 3.2.3

#### Precondizioni:

L'utente si trova sulla propria pagina personale

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Indirizzo	Via Trieste*
Nº Civico	
CAP	

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio non è avvenuto perché il campo "Indirizzo" non rispetta il formato

Test Case ID: TC 3.2.4

#### Precondizioni:

L'utente si trova sulla propria pagina personale

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Indirizzo	Via Trieste
Nº Civico	
CAP	

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio non è avvenuto perché i campi obbligatori non sono stati compilati

Test Case ID: TC 3.2.5

#### Precondizioni:

L'utente si trova sulla propria pagina personale

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Indirizzo	Via Trieste
Nº Civico	172478
CAP	

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio non è avvenuto perché il campo "Nº Civico" non rispetta la lunghezza

Test Case ID: TC 3.2.6

#### Precondizioni:

L'utente si trova sulla propria pagina personale

#### Flusso di Eventi:

ite :	inserisce i seguenti dati:		
	Indirizzo	Via Trieste	

Nº Civico	172*
CAP	

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio non è avvenuto perché il campo "Nº Civico" non rispetta il formato

## Test Case ID: TC 3.2.7

#### Precondizioni:

L'utente si trova sulla propria pagina personale

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Indirizzo	Via Trieste
Nº Civico	172
CAP	

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio non è avvenuto perché i campi obbligatori non sono stati compilati

#### Test Case ID: TC 3.2.8

#### **Precondizioni:**

L'utente si trova sulla propria pagina personale

### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Indirizzo	Via Trieste
Nº Civico	172
CAP	89

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio non è avvenuto perché il campo "CAP" non rispetta la lunghezza

## Test Case ID: TC 3.2.9

#### **Precondizioni:**

L'utente si trova sulla propria pagina personale

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Indirizzo	Via Trieste
Nº Civico	172
CAP	8904*

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

## Oracolo:

Il salvataggio non è avvenuto perché il campo "CAP" non rispetta il formato

## Test Case ID: TC 3.2.10

#### Precondizioni:

L'utente si trova sulla propria pagina personale

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Indirizzo	Via Trieste
Nº Civico	172
CAP	89047

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio è avvenuto con successo

Test Case ID: TC 3.3.1

#### Precondizioni:

L'utente si trova sulla propria pagina personale

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Password

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### **Oracolo:**

Il salvataggio non è avvenuto perché i campi obbligatori non sono stati compilati

Test Case ID: TC 3.3.2

#### Precondizioni:

L'utente si trova sulla propria pagina personale

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Password Pacci11

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### **Oracolo:**

Il salvataggio non è avvenuto perché il campo "Password" non rispetta la lunghezza minima

Test Case ID: TC 3.3.3

## **Precondizioni:**

L'utente si trova sulla propria pagina personale

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Password pacci1111

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio non è avvenuto perché il campo "Password" non rispetta il formato

Test Case ID: TC 3.3.4

## Precondizioni:

L'utente si trova sulla propria pagina personale

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Password Pacci1111

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio è avvenuto con successo	
1.4.MODIFICA PRODOTTO	
	erimento di un nuovo prodotto sia per la modifica di un
rodotto. Test Case ID: TC 4.1	
Precondizioni:	
	a pagina di modifica/inserimento dei prodotti
Flusso di Eventi:	a pagnia di modifica/niscrimento dei prodotti
• L'utente inserisce i seguenti dati:	
Nome	
Prezzo	
L'utente preme sul pulsante "Salva	a"
Oracolo:	
Il salvataggio non è avvenuto perché i	campi obbligatori non sono stati compilati
Test Case ID: TC 4.2	
Precondizioni:	
	a pagina di modifica/inserimento dei prodotti
Flusso di Eventi:	
• L'utente inserisce i seguenti dati:	
Nome	A
Prezzo	
• L'utente preme sul pulsante "Salva	<u>a"</u>
Oracolo:	
Il salvataggio non è avvenuto perché il	campo "Nome" non rispetta la lunghezza minima
Test Case ID: TC 4.3	
Precondizioni:	
	a pagina di modifica/inserimento dei prodotti
Flusso di Eventi:	a pagina di modifica/niserimento dei prodotti
• L'utente inserisce i seguenti dati:	
Nome	A*
Prezzo	
• L'utente preme sul pulsante "Salva	a"
Oracolo:	·
	campo "Nome" non rispetta il formato
1	1
Tost Casa ID: TC A A	

Test Case ID: TC 4.4	
Precondizioni:	
L'utente Product Manager si trova	a sulla pagina di modifica/inserimento dei prodotti
Flusso di Eventi:	
L'utente inserisce i seguenti d	dati:
Nome	Piadina
Prezzo	
• L'utente preme sul pulsante "	'Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio non è avvenuto perché i campi obbligatori non sono stati compilati

#### Test Case ID: TC 4.5

#### Precondizioni:

L'utente Product Manager si trova sulla pagina di modifica/inserimento dei prodotti

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Piadina
Prezzo	A

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio non è avvenuto perché il campo "Prezzo" non rispetta il formato

## Test Case ID: TC 4.6

#### Precondizioni:

L'utente Product Manager si trova sulla pagina di modifica/inserimento dei prodotti

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Piadina
Prezzo	0

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio non è avvenuto perché il campo "Prezzo" non rispetta il valore minimo

## Test Case ID: TC 4.7

#### **Precondizioni:**

L'utente Product Manager si trova sulla pagina di modifica/inserimento dei prodotti

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Piadina
Prezzo	5

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio è avvenuto con successo

#### 1.5. INSERISCI SCONTO

#### Test Case ID: TC 5.1

#### **Precondizioni:**

L'utente Product Manager si trova sulla pagina di inserimento sconti

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Sconto

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

Il salvataggio n	on è avvenuto perché i campi obbligatori non sono stati compilati
Tark Cara ID. 7	FO 5 2
Test Case ID:	
Precondizioni:	
Flusso di Even	et Manager si trova sulla pagina di inserimento sconti
	serisce i seguenti dati: Sconto A
<u> </u>	
Oracolo:	reme sul pulsante "Salva"
	on è avvenuto perché il campo "Sconto" non rispetta il formato
II sarvataggio ii	on e avvenuto perene n campo sconto non rispetta n formato
Test Case ID:	TC 5.3
Precondizioni:	
	et Manager si trova sulla pagina di inserimento sconti
Flusso di Even	
L'utente in	serisce i seguenti dati:
	Sconto 150
• L'utente pr	reme sul pulsante "Salva"
Oracolo:	
Il salvataggio n	on è avvenuto perché il campo "Sconto" non rispetta il valore massimo
Test Case ID:	
Precondizioni:	
	et Manager si trova sulla pagina di inserimento sconti
Flusso di Even	
	serisce i seguenti dati:
	Sconto 50
	reme sul pulsante "Salva"
Oracolo:	
	avvenuto con successo
	AZIONE UTENTE CORRIERE:
	sono uguali sia per la registrazione dell'utente non registrato e sia per la
registrazione del	
Test Case ID:	
Precondizioni:	
	sabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere
Flusso di Even	
	serisce i seguenti dati:
<del>-</del>	Nome
	Cognome
	ndirizzo
	Nº Civico
	CAP Email Address
	Password
1	assworu

D' 4' D 1		
Ripeti Password	. 1 .	
L'utente preme sul pulsante "Regist	tralo"	
Oracolo:		••
La registrazione non è avvenuta perché	ı campı obbligatori non sono statı com	pılatı
T G VD TG (A		
Test Case ID: TC 6.2		
Precondizioni:		
L'utente responsabile del personale si tro	ova nella pagina di registrazione corrie	ere
Flusso di Eventi:		
L'utente inserisce i seguenti dati:	I _	1
Nome	D	
Cognome		
Indirizzo		
Nº Civico		
CAP		
Email Address		
Password		
Ripeti Password		
L'utente preme sul pulsante "Registe	tralo"	
Oracolo:		
La registrazione non è avvenuta perché	il campo "Nome" non rispetta la lungh	ezza minima
Test Case ID: TC 6.3		
Precondizioni:		
L'utente responsabile del personale si tro	ova nalla nagina di ragistraziona garria	
	ova nena pagina di registrazione corrie	ere
Flusso di Eventi:	ova nena pagina di registrazione corre	ere
	ova nena pagina di registrazione corrie	ere
Flusso di Eventi:	David*	ere
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:		ere
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome		ere
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome		ere
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo		ere
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico		ere
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico  CAP		ere
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico  CAP  Email Address		ere
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico  CAP  Email Address  Password  Ripeti Password	David*	ere
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico  CAP  Email Address  Password  Ripeti Password  • L'utente preme sul pulsante "Registere de la companyation d	David*	ere
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico  CAP  Email Address  Password  Ripeti Password  • L'utente preme sul pulsante "Regist  Oracolo:	David*  tralo"	
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico  CAP  Email Address  Password  Ripeti Password  • L'utente preme sul pulsante "Registere de la companyation d	David*  tralo"	
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico  CAP  Email Address  Password  Ripeti Password  • L'utente preme sul pulsante "Regist  Oracolo:  La registrazione non è avvenuta perché	David*  tralo"	
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico  CAP  Email Address  Password  Ripeti Password  • L'utente preme sul pulsante "Regist  Oracolo:  La registrazione non è avvenuta perché  Test Case ID: TC 6.4	David*  tralo"	
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico  CAP  Email Address  Password  Ripeti Password  • L'utente preme sul pulsante "Regist  Oracolo:  La registrazione non è avvenuta perché  Test Case ID: TC 6.4  Precondizioni:	David*  tralo"  il campo "Nome" non rispetta il forma	to
Flusso di Eventi:  • L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico  CAP  Email Address  Password  Ripeti Password  • L'utente preme sul pulsante "Regist  Oracolo:  La registrazione non è avvenuta perché  Test Case ID: TC 6.4  Precondizioni:  L'utente responsabile del personale si tre	David*  tralo"  il campo "Nome" non rispetta il forma	to
Flusso di Eventi:  L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico  CAP  Email Address  Password  Ripeti Password  L'utente preme sul pulsante "Regist  Oracolo:  La registrazione non è avvenuta perché  Test Case ID: TC 6.4  Precondizioni:  L'utente responsabile del personale si tre  Flusso di Eventi:	David*  tralo"  il campo "Nome" non rispetta il forma	to
Flusso di Eventi:  L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico  CAP  Email Address  Password  Ripeti Password  L'utente preme sul pulsante "Regist  Oracolo:  La registrazione non è avvenuta perché  Test Case ID: TC 6.4  Precondizioni:  L'utente responsabile del personale si tre  Flusso di Eventi:  L'utente inserisce i seguenti dati:	David*  tralo"  il campo "Nome" non rispetta il forma  ova nella pagina di registrazione corrie	to
Flusso di Eventi:  L'utente inserisce i seguenti dati:  Nome  Cognome  Indirizzo  N° Civico  CAP  Email Address  Password  Ripeti Password  L'utente preme sul pulsante "Regist  Oracolo:  La registrazione non è avvenuta perché  Test Case ID: TC 6.4  Precondizioni:  L'utente responsabile del personale si tre  Flusso di Eventi:	David*  tralo"  il campo "Nome" non rispetta il forma	to

	Indirizzo		
	Nº Civico		
	CAP		
	Email Address		
	Password		
	Ripeti Password		
- T ?		122	

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché i campi obbligatori non sono stati compilati

## Test Case ID: TC 6.5

#### Precondizioni:

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	David
Cognome	R
Indirizzo	
Nº Civico	
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

## Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Cognome" non rispetta la lunghezza minima

## Test Case ID: TC 6.6

## **Precondizioni:**

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	David
Cognome	Rubino*
Indirizzo	
Nº Civico	
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Cognome" non rispetta il formato

## Test Case ID: TC 6.7

Precondizion	i•		
		ova nella pagina di registrazione corrie	re
Flusso di Eve		ova nena pagnia di registrazione corric	10
	inserisce i seguenti dati:		
	Nome	David	
	Cognome	Rubino	
	Indirizzo		
	Nº Civico		
	CAP		
	Email Address		
	Password		
	Ripeti Password		
• L'utente	preme sul pulsante "Regis"	tralo"	
Oracolo:			
La registrazio	ne non è avvenuta perché	i campi obbligatori non sono stati com	pilati
<b>Test Case ID</b>	: TC 6.8		
Precondizion			
L'utente respo	onsabile del personale si tro	ova nella pagina di registrazione corrie	re
Flusso di Eve	enti:		
• L'utente	inserisce i seguenti dati:		
	Nome	David	
	Cognome	Rubino	
	Indirizzo	V	
	Nº Civico		
	CAP		
	Email Address		
	Password		
	Ripeti Password		
• L'utente	preme sul pulsante "Regis	tralo"	
Oracolo:			
La registrazio	ne non è avvenuta perché	il campo "Indirizzo" non rispetta la lur	nghezza
minima			
<b>.</b>			
Test Case ID			
Precondizion			
		ova nella pagina di registrazione corrie	re
Flusso di Eve			
• L'utente	inserisce i seguenti dati:		1
	Nome	David	
	Cognome	Rubino	
	Indirizzo	Via Giappone*	
	Nº Civico		
	CAP		
	Email Address		

Password

	Ripeti Password		
• L'	utente preme sul pulsante "Regis	tralo"	
Oraco	lo:		
La regi	istrazione non è avvenuta perché	il campo "Indirizzo" non rispetta il fori	mato

## Test Case ID: TC 6.10

## Precondizioni:

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Name a	David
Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché i campi obbligatori non sono stati compilati

## Test Case ID: TC 6.11

## Precondizioni:

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	194612
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Nº Civico" non rispetta la lunghezza massima

Test Case ID: TC 6.12			
Precondizioni:			
L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere			
Flusso di Eventi:			
L'utente inserisce i seguenti dati:			
	Nome	David	

Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	194*
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

## Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Nº Civico" non rispetta il formato

#### Test Case ID: TC 6.13

#### **Precondizioni:**

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	11
CAP	
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

## Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché i campi obbligatori non sono stati compilati

## Test Case ID: TC 6.14

## **Precondizioni:**

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	11
CAP	891
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "CAP" non rispetta la lunghezza

## Test Case ID: TC 6.15

## **Precondizioni:**

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	11
CAP	891*4
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

## Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "CAP" non rispetta il formato

#### Test Case ID: TC 6.16

## **Precondizioni:**

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	11
CAP	89194
Email Address	
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché i campi obbligatori non sono stati compilati

## Test Case ID: TC 6.17

## Precondizioni:

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

#### Flusso di Eventi:

Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	11
CAP	89194
Email Address	david@
Password	
Ripeti Password	

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Email address" non rispetta il formato

## Test Case ID: TC 6.18

#### **Precondizioni:**

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	11
CAP	89194
Email Address	albertobattaglia@gmail.com
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché l'email inserita non è disponibile

## Test Case ID: TC 6.19

#### **Precondizioni:**

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	11
CAP	89194
Email Address	davidrubino@gmail.com
Password	
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché i campi obbligatori non sono stati compilati

## Test Case ID: TC 6.20

#### Precondizioni:

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

## Flusso di Eventi:

Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone

Nº Civico	11
CAP	89194
Email Address	davidrubino@gmail.com
Password	David
Ripeti Password	

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Password" non rispetta la lunghezza minima

## Test Case ID: TC 6.21

## Precondizioni:

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	11
CAP	89194
Email Address	davidrubino@gmail.com
Password	david711
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché il campo "Password" non rispetta il formato

## Test Case ID: TC 6.22

## Precondizioni:

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	11
CAP	89194
Email Address	davidrubino@gmail.com
Password	David711
Ripeti Password	

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

## Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché i campi obbligatori non sono stati compilati

## Test Case ID: TC 6.23

#### **Precondizioni:**

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	11
CAP	89194
Email Address	davidrubino@gmail.com
Password	David711
Ripeti Password	David171

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

#### Oracolo:

La registrazione non è avvenuta perché i campi "Password" e "Ripeti Password" non combaciano

#### Test Case ID: TC 6.24

#### **Precondizioni:**

L'utente responsabile del personale si trova nella pagina di registrazione corriere

#### Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	David
Cognome	Rubino
Indirizzo	Via Giappone
Nº Civico	11
CAP	89194
Email Address	davidrubino@gmail.com
Password	David711
Ripeti Password	David711

• L'utente preme sul pulsante "Registralo"

## Oracolo:

La registrazione è avvenuta con successo

## 1.7.INSERISCI PRODOTTO

Questi test case sono uguali sia per l'inserimento di un nuovo prodotto sia per la modifica di un prodotto.

#### Precondizioni:

Test Case ID: TC 7.1

L'utente Product Manager si trova sulla pagina di modifica/inserimento dei prodotti

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome		
Prezzo		

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

L'inserimento non è avvenuto perché i campi obbligatori non sono stati compilati

Test Case ID: TC 7.2		
Precondizioni:		
L'utente Product Manager si trova sulla	pagina di modifica/inserimento dei pro	dotti
Flusso di Eventi:		
• L'utente inserisce i seguenti dati:		
Nome	M	
Prezzo		
• L'utente preme sul pulsante "Salva"	,	
Oracolo:		
L'inserimento non è avvenuto perché il	campo "Nome" non rispetta la lunghez	za minima
• L'utente preme sul pulsante "Salva'  Oracolo:	,,	za minima

Test Case ID: TC	7 3		
Precondizioni:	1.5		
L'utente Product Manager si trova sulla pagina di modifica/inserimento dei prodotti			
Flusso di Eventi:			
L'utente inserisce i seguenti dati:			
Non	ne	M*	
Prez	ZZO		
L'utente preme sul pulsante "Salva"			
Oracolo:			
L'inserimento non è avvenuto perché il campo "Nome" non rispetta il formato			

Test Case ID: TC 7.4				
Precondizion	ni:			
L'utente Prod	L'utente Product Manager si trova sulla pagina di modifica/inserimento dei prodotti			
Flusso di Eventi:				
L'utente inserisce i seguenti dati:				
	Nome	Milk Shake Ciliegia		
	Prezzo			
L'utente preme sul pulsante "Salva"				
Oracolo:				
L'inserimento non è avvenuto perché i campi obbligatori non sono stati compilati				

Test Case ID: TC 7.5				
Precondizioni:				
L'utente Product Manager si trova sulla pagina di modifica/inserimento dei prodotti				
Flusso di Eventi:				
L'utente inserisce i seguenti dati:				
Nome	Milk Shake Ciliegia			
Prezzo	A			
• L'utente preme sul pulsante "Salva"				

#### **Oracolo:**

L'inserimento non è avvenuto perché il campo "Prezzo" non rispetta il formato

## Test Case ID: TC 7.6

#### **Precondizioni:**

L'utente Product Manager si trova sulla pagina di modifica/inserimento dei prodotti

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Milk Shake Ciliegia
Prezzo	0

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

## Oracolo:

L'inserimento non è avvenuto perché il campo "Prezzo" non rispetta il valore minimo

## Test Case ID: TC 7.7

## **Precondizioni:**

L'utente Product Manager si trova sulla pagina di modifica/inserimento dei prodotti

## Flusso di Eventi:

• L'utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Milk Shake Ciliegia
Prezzo	2

• L'utente preme sul pulsante "Salva"

#### Oracolo:

L'inserimento è avvenuto con successo