



Laurea Triennale in informatica-Università di Salerno  
Corso di *Ingegneria del Software*- Prof C.Gravino



# Test Case Specification OutiftMaker

Riferimento	
Versione	1.0
Data	20/11/2023
Destinatario	Studenti di Ingegneria del Software 2022/23
Presentato da	Avallone Francesca Buongiorno Rocco Pio Letterese Michele
Approvato da	



## Sommario

Revision History .....	3
1. Test Case.....	4
1.1 Gestione Armadio .....	4
1.1.1 TC2_UC2_RF4_GAV_1 Inserimento Capo .....	4
1.1.2 TC3_UC3_RF3_GAV_2 Ricerca Capo .....	8
1.2. Gestione Generazione.....	10
1.2.1 TC1_UC1_RF7_GC_1 Controllo Capi Minimi .....	10
1.2.1.1 TC1_UC1_RF7_GG_1.1 Controllo preferenze minime.....	12



## Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
1/12/2023	0.1	Prima stesura del documento	Francesca Avallone Rocco Pio Buongiorno Michele Letterese
2/12/2023	0.2	Test Case 2 - UC2_RF4_GAV_1 Inserimento Capo	Michele Letterese
3/12/2023	0.3	Test Case 3 - UC3_RF3_GAV_2 Ricerca Capo	Rocco Pio Buongiorno Michele Letterese
9/12/2023	0.4	Test Case 1 - UC1_RF7_GC_1 Controllo Capi Minimi	Rocco Pio Buongiorno Michele Letterese
12/12/2023	1.0	Test Case 1 - UC1_RF7_GG_1.1 Controllo Preferenze Minime	Francesca Avallone



## 1. Test Case

### 1.1 Gestione Armadio Virtuale

#### 1.1.1 TC2\_UC2\_RF4\_GAV\_1 Inserimento Capo

<b>Test Case ID:</b>	TC2_UC2_RF4_GAV.1_1
<b>Test Frame:</b>	LN1
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente deve essere nella sezione Armadio e vuole inserire un nuovo capo	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Nome	a
Colore	Nero
Stagionalità	Invernale
Occasione	Sportivo
Tipologia	Felpa
2. L'utente conferma l'inserimento.	
<b>Oracle:</b>	
L' inserimento non è riuscita a causa di un nome troppo corto.	



<b>Test Case ID:</b>	TC2_UC2_RF4_GAV.1_2
<b>Test Frame:</b>	LN2, SC1
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente deve essere loggato AND deve essere nell'attività Armadio	
<b>Flow of event:</b>	
L'utente deve essere nella sezione Armadio e vuole inserire un nuovo capo	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Nome	Felpa nera Nike
Colore	null
Stagionalità	Invernale
Occasione	Sportivo
Tipologia	Felpa
1. L'utente conferma l'inserimento.	
<b>Oracle:</b>	
L'inserimento non va a buon fine in quanto il "Colore" non è stata selezionata.	

<b>Test Case ID:</b>	TC2_UC2_RF4_GAV.1_3
<b>Test Frame:</b>	LN2, SC2, SS1
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente deve essere nella sezione Armadio e vuole inserire un nuovo capo.	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Nome	Felpa nera Nike
Colore	Nera
Stagionalità	null
Occasione	Sportivo
Tipologia	Felpa
2. L'utente conferma l'inserimento.	
<b>Oracle:</b>	
L'inserimento non va a buon fine in quanto la "Stagionalità" non è stata selezionata.	



<b>Test Case ID:</b>	TC2_UC2_RF4_GAV.1_4
<b>Test Frame:</b>	LN2, SC2, SS2, SO1
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente deve essere nella sezione Armadio e vuole inserire un nuovo capo.	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Nome	Felpa nera Nike
Colore	Nera
Stagionalità	Invernale
Occasione	null
Tipologia	Felpa
2. L'utente conferma l'inserimento.	
<b>Oracle:</b>	
L'inserimento non va a buon fine in quanto la "Occasione" non è stata selezionata.	

<b>Test Case ID:</b>	TC2_UC2_RF4_GAV.1_5
<b>Test Frame:</b>	LN2, SC2, SS2, SO2, ST1
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente deve essere nella sezione Armadio e vuole inserire un nuovo capo.	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Nome	Felpa nera Nike
Colore	Nera
Stagionalità	Invernale
Occasione	Sportivo
Tipologia	null
2. L'utente conferma l'inserimento.	
<b>Oracle:</b>	
L'inserimento non va a buon fine in quanto la "Tipologia" non è stata selezionata.	



<b>Test Case ID:</b>	TC2_UC2_RF4_GAV.1_6
<b>Test Frame:</b>	LN2, SC2, SS2, S02, ST2, DI2
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente deve essere nella sezione Armadio e vuole inserire un nuovo capo.	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Nome	Felpa nera Nike
Colore	Nera
Stagionalità	Invernale
Occasione	Sportivo
Tipologia	Felpa
2. L'utente conferma l'inserimento.	
<b>Oracle:</b>	
L'inserimento del capo va a buon fine.	



### 1.1.2 TC3\_UC3\_RF3\_GAV\_2 Ricerca Capo

<b>Test Case ID:</b>	TC3_UC3_RF3_GAV.2_1
<b>Test Frame:</b>	PC1
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente si trova nella sezione armadio e vuole visualizzare un determinato indumento.	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente cerca un capo di un determinato colore.	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Nome	null
Colore	Rosso
Stagionalità	null
Tipologia	null
2. L'utente conferma la ricerca.	
<b>Oracle:</b>	
La ricerca non va a buon fine in quanto nell'armadio virtuale non è presente nessun capo di quel determinato colore.	

<b>Test Case ID:</b>	TC3_UC3_RF3_GAV.2_2
<b>Test Frame:</b>	PC2, PS1
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente si trova nella sezione armadio e vuole visualizzare un determinato indumento.	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente cerca un capo di un determinato colore e stagionalità.	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Nome	null
Colore	Rosso
Stagionalità	Invernale
Tipologia	null
2. L'utente conferma la ricerca.	
<b>Oracle:</b>	
La ricerca non va a buon fine in quanto nell'armadio virtuale non è presente nessun capo di quella determinata stagionalità.	





<b>Test Case ID:</b>	TC3_UC3_RF3_GAV.2_3
<b>Test Frame:</b>	PC2, PS2, PO2, PT1
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente si trova nella sezione armadio e vuole visualizzare un determinato indumento.	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente cerca un capo di un determinato colore, stagionalità e occasione e tipologia.	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Nome	null
Colore	Rosso
Stagionalità	Invernale
Occasione	Casual
Tipologia	Felpa
Immagine	null
2. L'utente conferma la ricerca.	
<b>Oracle:</b>	
La ricerca non va a buon fine in quanto nell'armadio virtuale non è presente nessun capo di quella determinata tipologia.	

<b>Test Case ID:</b>	TC3_UC3_RF3_GAV.2_4
<b>Test Frame:</b>	PC2, PS2, PO2, PT2
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente si trova nella sezione armadio e vuole visualizzare un determinato indumento.	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente cerca un capo di un determinato colore, stagionalità e occasione e tipologia.	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Nome	null
Colore	Rosso
Stagionalità	Invernale
Tipologia	Felpa
2. L'utente conferma la ricerca.	
<b>Oracle:</b>	
La ricerca va a buon fine.	



## 1.2. Gestione Generazione

### 1.2.1 TC1\_UC1\_RF7\_GG\_1 Controllo Capi Minimi

<b>Test Case ID:</b>	TC1_UC1_RF7_GG.1_1
<b>Test Frame:</b>	QT1
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente deve essere nella sezione "Genera Outfit" e deve voler generare un nuovo outfit	
<b>Flow of event:</b>	
1. l'utente inserisce i seguenti dati nel form:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Colore	Nero, Giallo
Stagionalità	Invernale
Occasione	Sportivo
Tipologia	felpa, pantalone, scarpe
2. L'utente conferma l'inserimento.	
<b>Oracle:</b>	
La generazione non va a buon fine in quanto non è presente nessun capo con tipologia "felpa" nell'armadio virtuale.	

<b>Test Case ID:</b>	TC1_UC1_RF7_GG.1_2
<b>Test Frame:</b>	QT2, QP1
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente deve essere nella sezione "Genera Outfit" e deve voler generare un nuovo outfit	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente inserisce una felpa nell'armadio virtuale	
2. l'utente inserisce i seguenti dati nel form:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Colore	Nero, Giallo
Stagionalità	Invernale
Occasione	Sportivo
Tipologia	felpa, pantalone, scarpe
3. L'utente conferma l'inserimento.	
<b>Oracle:</b>	
La generazione non va a buon fine in quanto non è presente nessun capo con tipologia "pantalone" nell'armadio virtuale.	



<b>Test Case ID:</b>	TC1_UC1_RF7_GG.1_3
<b>Test Frame:</b>	QT2, QP2, QS1
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente deve essere nella sezione "Genera Outfit" e deve voler generare un nuovo outfit	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente inserisce un pantalone nell'armadio virtuale	
2. l'utente inserisce i seguenti dati nel form:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Colore	Nero, Giallo
Stagionalità	Invernale
Occasione	Sportivo
Tipologia	felpa, pantalone, scarpe
3. L'utente conferma l'inserimento.	
<b>Oracle:</b>	
La generazione non va a buon fine in quanto non è presente nessun capo con tipologia "Scarpe" nell'armadio virtuale.	

<b>Test Case ID:</b>	TC1_UC1_RF7_GG.1_4
<b>Test Frame:</b>	QT2, QP2, QS2
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente deve essere nella sezione "Genera Outfit" e deve voler generare un nuovo outfit	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente inserisce un paio di scarpe nell'armadio virtuale	
2. l'utente inserisce i seguenti dati nel form:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Colore	Nero, Giallo
Stagionalità	Invernale
Occasione	Sportivo
Tipologia	felpa, pantalone, scarpe
3. L'utente conferma l'inserimento.	
<b>Oracle:</b>	
La generazione dell'outfit va a buon fine	



### 1.2.1.1 TC1\_UC1\_RF7\_GG\_1.1 Controllo preferenze minime

<b>Test Case ID:</b>	TC1_UC1_RF7_GG.1.1_1
<b>Test Frame:</b>	SSP1
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente deve essere nella sezione "Genera Outfit" e deve voler generare un nuovo outfit	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Colore	null
Stagionalità	null
Occasione	null
Tipologia	felpa, pantalone, scarpe
2. L'utente conferma l'inserimento.	
<b>Oracle:</b>	
La generazione non va a buon fine in quanto non è stata selezionata la stagionalità dell'outfit	

<b>Test Case ID:</b>	TC1_UC1_RF7_GG.1.1_2
<b>Test Frame:</b>	SSP2
<b>Pre-Condition</b>	
L'utente deve essere nella sezione "Genera Outfit" e deve voler generare un nuovo outfit	
<b>Flow of event:</b>	
1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
Colore	null
Stagionalità	Invernale
Occasione	null
Tipologia	felpa, pantalone, scarpe
L'utente conferma l'inserimento.	
<b>Oracle:</b>	
La generazione va a buon fine.	