



TCS: Test Case Specification

ScheduFIRE

Riferimento	
Versione	0.1
Data	05/12/2019
Destinatario	Prof.ssa F. Ferrucci
Presentato da	Annunziata Giusy, Bombardelli Emanuele, Biagio Bruno, Ciro Cipolletta, Alfredo Giuliano, LaBanca Nicola, Francesca Perillo, Eugenio Sottile
Approvato da	

Revision History

Data	<u>Versione</u>	<u>Cambiamenti</u>	<u>Autori</u>
29/11/19	0.1	Test category partition 10 aggiungi VF. Revisione	Labanca Nicola, Bombardelli Emanuele
02/12/19	0.2	Test category partition 07 aggiungi period malattia Revisione.	Perillo Francesca, Giuliano Alfredo
03/12/19	0.3	Test category partition 01 Login, 06 aggiungi period di ferie, 11 Modifica VF. Revisione.	Sottile Eugenio, Labanca Nicola, Bruno Biagio, Cipolletta Ciro, Perillo Francesca, Annunziata Giusy



Sommario

1. Testing

- 1.1 Componenti off-shelf
- 1.2 TC_01.0 : Login
- 1.3 TC_06.0 : Aggiungi periodo di ferie1.4 TC_07.0 : Aggiungi periodo di malattia
- 1.5 TC_010.0 : Aggiungi VF
- 1.6 TC_01.0 : Modifica VF

1. Testing

1.1 Componenti off-shelf

Per l'inserimento della data useremo un componente off-shelf che si preoccuperò di verificare la correttezza del formato della data. Questa componente verrà usata nei casi di testing TC_06.0 e TC_07.0.

In questi Test Case con termine *selezionato* verrà indicato che la data della componente off-shelf è stata selezionata, in caso contrario risulterà *non selezionato*.

1.2 TC_1.0: Login

	Parametro: username Formato: [a-zA-z0-9]{3,20}
Categorie	Scelte
Lunghezza (Iu)	 Lunghezza <= 2 [errore] Lunghezza > 20 [errore] Lunghezza >= 3 and Lunghezza <= 20 [property lunghezzaLUok]
Formato (fu)	 Non rispetta il formato [if lunghezzaLEok] [errore] Rispetta il formato [if lunghezzaLEok] [property formatoFUok]

	Parametro: password Formato: [a-zA-z0-9]{7,8}
Categorie	Scelte
Lunghezza (Ip)	 Lunghezza < 7 [errore] Lunghezza > 8 [errore] Lunghezza >= 7 and Lunghezza <= 8 [property lunghezzalPok]
Formato (fp)	 Non rispetta il formato [if lunghezzaLPok] [errore] Rispetta il formato [if lunghezzaLPok] [property formatoFPok]

Codice	Combinazione	Esito
TC_1.0_1	lu1	Errore
TC_1.0_2	l∪2	Errore
TC_1.0_3	lu3.fn1	Errore
TC_1.0_4	lu3.fn2.lp1	Errore
TC_1.0_5	lu3.fn2.lp2	Errore
TC_1.0_6	lu3.fn2.lp3.fp1	Errore
TC_1.0_7	lu3.fn2.lp3.fp2	Successo

Test Case ID:	TC_1.0_1
	Pre-Condition:
II CT/VF s	i trova sulla pagina di login.
	Flow of events:
1. II CT/\	/F si reca nella pagina di login.
2. II CT/VF rie	empie i campi per eseguire il login:
Input	Valore
Username	aa
Password	Passw12
3. I	II CT/VF clicca su "Login".
	Oracle:
Il sistema notificherà al CT/VF l'errore relativo al campo "Username", riguardo la	
lunghezza del campo che deve essere minimo 3.	
L'acce	esso non verrà effettuato.

Tool Coop II	TC 100	
Test Case II		
	Pre-Condition:	
II CT/	VF si trova sulla pagina di login.	
	Flow of events:	
1. 11 (CT/VF si reca nella pagina di login.	
2. II CT/V	'F riempie i campi per eseguire il login:	
Input	Valore	
Username	UsernameUsername	
Password	Passw12	
3.	Il CT/VF clicca su "Login".	
	Oracle:	
Il sistema notificherà al CT/VF l'errore relativo al campo "Username", riguardo la		
lunghezza del campo che deve essere massimo 20.		
L'a	L'accesso non verrà effettuato.	

Test Case ID: TC_1.0_3

Pre-Condition:

Il CT/VF si trova sulla pagina di login.

Flow of events:

1. Il CT/VF si reca nella pagina di login.

2. Il CT/VF riempie i campi per eseguire il login:

Input Valore

Username Username_1
Password Passw12

3. Il CT/VF clicca su "Login".

Oracle:

Il sistema notificherà al CT/VF l'errore relativo al campo "Username", riguardo il formato del campo che prevede solo caratteri alfanumerici.

L'accesso non verrà effettuato.

Test Case ID: TC_1.0_4

Pre-Condition:

Il CT/VF si trova sulla pagina di login.

Flow of events:

1. Il CT/VF si reca nella pagina di login.

2. Il CT/VF riempie i campi per eseguire il login:

Input Valore

Username Username 1
Password Passw1

3. II CT/VF clicca su "Login".

Oracle:

Il sistema notificherà al CT/VF l'errore relativo al campo "Password", riguardo la lunghezza del campo che deve essere minimo 7.

L'accesso non verrà effettuato.

Test Case ID: TC 1.0 5

Pre-Condition:

Il CT/VF si trova sulla pagina di login.

Flow of events:

1. Il CT/VF si reca nella pagina di login.

2. Il CT/VF riempie i campi per eseguire il login:

Input Valore

Username Username 1
Password Password 1

3. II CT/VF clicca su "Login".

Oracle:

Il sistema notificherà al CT/VF l'errore relativo al campo "Password", riguardo la lunghezza del campo che deve essere massimo 8.

L'accesso non verrà effettuato.



Test Case ID: TC_1.0_6

Pre-Condition:

Il CT/VF si trova sulla pagina di login.

Flow of events:

1. Il CT/VF si reca nella pagina di login.

2. Il CT/VF riempie i campi per eseguire il login:

Input Valore

Username Username 1
Password Passw 1

3. Il CT/VF clicca su "Login".

Oracle:

Il sistema notificherà al CT/VF l'errore relativo al campo "Password", riguardo il formato del campo che prevede solo caratteri alfanumerici.

L'accesso non verrà effettuato.

Test Case ID: TC_1.0_7

Pre-Condition:

Il CT/VF si trova sulla pagina di login.

Flow of events:

1. Il CT/VF si reca nella pagina di login.

2. Il CT/VF riempie i campi per eseguire il login:

Input Valore

Username Username 1
Password Passw12

3. Il CT/VF clicca su "Login".

Oracle:

Il sistema notificherà al CT/VF la riuscita dell'operazione.

L'accesso verrà effettuato.



1.3 TC 6.0 : Aggiungi Periodo Di ferie

F	Parametro: Data Inizio Ferie formato: ^(Selezionato selezionato)\${1}
Categorie	Scelte
Selezionato (sif)	 Data non selezionata [errore] Data selezionata [property selezionato\$IFok]

Formato	Parametro: Data Fine Ferie b: ^(selezionato non selezionato)\${1}
Categorie	Scelte
selezionato (sff)	Data non selezionata[errore] Data selezionata [property selezionatoSFFok]

Codice	Combinazione	Esito
TC_6.0_1	sif1	Errore
TC_6.0_2	sif2.sff1	Errore
TC_6.0_3	Sif2.sff2	Successo

Test Case ID: TC_6.0_1

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina "Gestione Ferie", che permette l'inserimento del periodo di ferie.

Flow of events:

- 1. Il CT si reca nella pagina Gestione Ferie.
- 2. Il CT seleziona il VF che richiede le ferie.
- 3. Il CT seleziona la data inizio e di fine del periodo di ferie da un apposito form:

Input Valore

Data inizio ferie

Data fine ferie 17/12/2019

4. Il CT clicca su "Aggiungi".

Oracle:

Il sistema notificherà al CT un messaggio d'errore relativo al campo "Data inizio Ferie", poiché tale parametro non è stato inserito. L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_6.0_2

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina" Gestione Ferie", che permette l'inserimento del periodo di ferie.

Flow of events:

- 1. Il CT si reca nella pagina Gestione Ferie.
- 2. Il CT seleziona il VF che richiede le ferie.
- 3. Il CT seleziona la data inizio e di fine del periodo di ferie da un apposito form:

Input Valore

Data inizio ferie 10/12/2019

Data fine ferie

4. Il CT clicca su "Aggiungi".

Oracle:

Il sistema notificherà al CT un messaggio d'errore relativo al campo "Data fine ferie", poiché tale parametro non è stato inserito. L'aggiunta non viene effettuata.



Test Case ID: TC_6.0_3

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina" Gestione Ferie", che permette l'inserimento del periodo di ferie.

Flow of events:

1. Il CT si reca nella pagina Gestione Ferie.

2. Il CT seleziona il VF che richiede le ferie.

3. Il CT seleziona la data inizio e di fine del periodo di ferie da un apposito form:

Input Valore

Data inizio ferie 10/12/2019

Data fine ferie 7/12/2019

4. Il CT clicca su "Aggiungi".

Oracle:

Il sistema notificherà al CT l'avvenuta aggiunta del periodo di ferie.

1.4 TC_9.0_ Aggiungere periodo di malattia

Parametro: Data_inizio_malattia Formato: ^(selezionato non selezionato)\${1}	
Categorie	Scelte
Selezionato sdi	 Data non selezionata[errore] Data selezionata [property InserimentoSDlok]

Fc	Parametro: Data_fine_malattia ormato: ^(selezionato non selezionato)\${1}
Categorie	Scelte
Selezionato sdf	 Data non selezionata [errore] Data selezionata [property InserimentoSDFok]

Codice	Combinazione	Esito
TC_9.0_1	sdi1	Errore
TC_9.0_2	sdi2.sdf1	Errore
TC_9.0_3	sdi2.sdf2	Successo



Test Case ID: TC_9.0_1

Pre-Condition:

Il CT si trova nella pagina "Gestione malattia", che consente di inserire il periodo di malattia.

Flow of events:

- 1. Il CT si trova nella pagina "Gestione malattia".
- 2. Il CT ha selezionato un dato VF, al quale deve aggiungere un periodo di malattia.
 - 3. Il CT seleziona la data di inizio malattia e di fine malattia da un apposito form:

Input Valore

Data inizio malattia

Data fine malattia 24/01/2019

4. Il CT clicca su "Inserisci malattia".

Oracle:

Il sistema notificherà al CT un messaggio d'errore relativo al campo "Data inizio malattia", poiché tale parametro non è stato inserito.

Il periodo di malattia non viene inserito nel DataBase.

Test Case ID: TC 9.0 2

Pre-Condition:

Il CT si trova nella pagina "Gestione malattia", che consente di inserire il periodo di malattia.

Flow of events:

- 1. Il CT si trova nella pagina "Gestione malattia".
- 2. Il CT ha selezionato un dato VF, al quale deve aggiungere un periodo di malattia.
 - 3. Il CT seleziona la data di inizio malattia e di fine malattia da un apposito form:

Input Valore

Data inizio malattia 20/01/2019

Data fine malattia

4. Il CT clicca su "Inserisci malattia".

Oracle:

Il sistema notificherà il CT di un errore, tramite un messaggio d'errore relativo al campo "Data fine malattia", poiché tale parametro non è stato inserito.

Il periodo di malattia non viene inserito nel DataBase.



	TO 00 0
Test Case ID:	TC 9.0 2

Pre-Condition:

Il CT si trova nella pagina "Gestione malattia", che consente di inserire il periodo di malattia.

Flow of events:

- 1. Il CT si trova nella pagina "Gestione malattia".
- 2. Il CT ha selezionato un dato VF, al quale deve aggiungere un periodo di malattia.
 - 3. Il CT seleziona la data di inizio malattia e di fine malattia da un apposito form:

Input Valore

Data inizio malattia 20/01/2019

Data fine malattia

4. Il CT clicca su "Inserisci malattia".

Oracle:

Il sistema notificherà il CT di un errore, tramite un messaggio d'errore relativo al campo "Data fine malattia", poiché tale parametro non è stato inserito.

Il periodo di malattia non viene inserito nel DataBase.

Test Case ID: TC 9.0 3

Pre-Condition:

Il CT si trova nella pagina "Gestione malattia", che consente di inserire il periodo di malattia.

Flow of events:

- 1. Il CT si trova nella pagina "Gestione malattia".
- 2. Il CT ha selezionato un dato VF, al quale deve aggiungere un periodo di malattia.
 - 3. Il CT seleziona la data di inizio malattia e di fine malattia da un apposito form:

Input	Valore
Data inizio malattia	20/01/2019
Data fine malattia	24/01/2019

4. Il CT clicca su "Inserisci malattia".

Oracle:

Il sistema notificherà il CT del corretto inserimento del periodo di malattia. Il periodo di malattia viene inserito nel DataBase.

1.5 TC_10.0: Aggiungere VF

	Parametro: Nome Formato: ^[A-Z]{1}[a-z]+\$
Categorie	Scelte
Lunghezza (In)	 Lunghezza < 1 [errore] Lunghezza > 20 [errore] Lunghezza >= 1 and Lunghezza <= 20 [property lunghezzalNok]
Formato (fn)	 Non rispetta il formato [if lunghezzaLNok] [errore] Rispetta il formato [if lunghezzaLNok] [property formatoFNok]

	Parametro: Cognome Formato: ^[A-Z]{1}[a-z]+\$
Categorie	Scelte
Lunghezza (lc)	 Lunghezza < 1 [errore] Lunghezza > 20 [errore] Lunghezza >= 1 and Lunghezza <= 20 [property lunghezzalCok]
Formato (fc)	 Non rispetta il formato [if lunghezzaLCok] [errore] Rispetta il formato [if lunghezzaLCok] [property formatoFCok]



Parametro: e-mail Formato: [A-Z a-z]+([1-9]\d*)?\.[A-Z a-z]+\@vigilfuoco.it	
Categorie	Scelte
Lunghezza (le)	 Lunghezza <= 2 [errore] Lunghezza >= 3 [property lunghezzaLEok]
Formato (fe)	 Non rispetta il formato [if lunghezzaLEok] [errore] Rispetta il formato [if lunghezzaLEok] [property formatoFEok]
Corrisponde (ce)	 Non corrisponde a nome.cognome [if lunghezzaLEok and formatoFEok] [errore] Corrisponde a nome.cognome [if lunghezzaLEok and formatoFEok] [property corrispondeCEok]

Parametro: Mansione Formato: ^(Capo Squadra Autista Vigile){1}\$	
Categorie	Scelte
Scelta opzione (som)	 Nessuna scelta opzione [errore] Scelta opzione [property sceltaopzioneSOMok]



	Parametro: Ferie anno corrente Formato: ^([1-9] 1[0-9] 2[0-2])\$
Categorie	Scelte
Lunghezza (Ifc)	 Lunghezza < 1 [errore] Lunghezza > 2 [errore] Lunghezza >= 1 and Lunghezza <= 2 [property lunghezzaLFCok]
Formato (ffc)	 Non rispetta il formato [if lunghezzaLFCok] [errore] Rispetta il formato [if lunghezzaLFCok] [property formatoFFCok]

	Parametro: Ferie anno precedente Formato: ^([0-9] [1-5][0-9] 6[0-6])\$
Categorie	Scelte
Lunghezza (Ifp)	 Lunghezza < 1 [errore] Lunghezza > 2 [errore] Lunghezza >= 1 and Lunghezza <= 2 [property lunghezzaLFPok]
Formato (ffp)	 Non rispetta il formato [if lunghezzaLFPok] [errore] Rispetta il formato [if lunghezzaLFPok] [property formatoFFPok]



	Combinazione	Esito
Codice		
TC_10.0_1	ln1	Errore
TC_10.0_2	ln2	Errore
TC_10.0_3	ln3.fn1	Errore
TC_10.0_4	ln3.fn2.lc1	Errore
TC_10.0_5	ln3.fn2.lc2	Errore
TC_10.0_6	ln3.fn2.lc3.fc1	Errore
TC_10.0_7	ln3.fn2.lc3.fc2.le1	Errore
TC_10.0_8	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe1	Errore
TC_10.0_9	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce1	Errore
TC_10.0_10	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som1	Errore
TC_10.0_11	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc1	Errore
TC_10.0_12	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc2	Errore
TC_10.0_13	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc3.ffc1	Errore
TC_10.0_14	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc3.ffc2.lfp1	Errore
TC_10.0_15	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc3.ffc2.lfp2	Errore
TC_10.0_16	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc3.ffc2.lfp3.ffp1	Errore
TC_10.0_17	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc3.ffc2.lfp3.ffp2	Successo



Test Case ID: TC_10.0_1

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

- 1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.
- 2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

Input Valore

Nome

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo nome vuoto". L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_2

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

- 1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.
- 2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

Input Valore

Nome Domenicodomenico Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22
Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo nome supera la lunghezza consentita".

L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_3

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.

2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

Input Valore

Nome DOMenico1
Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22 Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo nome non rispetta il formato consentito". L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_4

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.

2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

InputValoreNomeDomenico

Cognome

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22
Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo cognome vuoto". L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_5

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

- 1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.
- 2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

InputValoreNomeDomenicocanomeGiordanogiordanogio

Cognome Giordanogiordanogiordano e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22 Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo cognome supera la lunghezza consentita".

L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_6

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

- 1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.
- 2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

InputValoreNomeDomenicoCognomeGlOrdano 1e-maildomenico.giordano@vigilfuoco.itMansioneCapo SquadraFerie anno corrente22Ferie anno precedente0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo cognome non rispetta il formato consentito".

L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_7

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

- 1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.
- 2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

Inpu t	Valore
Nome	Domenico
Cognome	Giordano
e-mail	d.@vigilfuoco.it
Mansione	Capo Squadra
Ferie anno corrente	22
Ferie anno precedente	0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo email non rispetta la lunghezza minima consentita".

L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_8

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

- 1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.
- 2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

InputValoreNomeDomenicoCognomeGiordanoe-maildomenico.giordano1@vigilfuoco.itMansioneCapo SquadraFerie anno corrente22Ferie anno precedente0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo email non rispetta il formato consentito".

L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_9

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.

2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

InputValoreNomeDomenicoCognomeGiordanoe-mailmichele.sansone@vigilfuoco.itMansioneCapo SquadraFerie anno corrente22Ferie anno precedente0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "email non corrisponde a <"nome"."cognome"@vigilfuoco.it>".

L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_10

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.

2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

InputValoreNomeDomenicoCognomeGiordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione

Ferie anno corrente 22
Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Selezionare obbligatoriamente una mansione".

L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_11

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

- 1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.
- 2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

InputValoreNomeDomenico

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it
Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente
Ferie anno precedente
0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo ferie anno corrente vuoto". L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_12

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

- 1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.
- 2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

InputValoreNomeDomenicoCognomeGiordanoe-maildomenico.giordano@vigilfuoco.itMansioneCapo SquadraFerie anno corrente222Ferie anno precedente0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo ferie anno corrente supera la lunghezza massima consentita".

L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_13

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

- 1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.
- 2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

InputValoreNomeDomenicoCognomeGiordanoe-maildomenico.giordano@vigilfuoco.itMansioneCapo SquadraFerie anno corrente25Ferie anno precedente0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo ferie anno corrente non rispetta il formato consentito".

L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_14

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

- 1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.
- 2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

InputValoreNomeDomenicoCognomeGiordanoe-maildomenico.giordano@vigilfuoco.itMansioneCapo Squadra

22

Ferie anno corrente Ferie anno precedente

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo ferie anno precedente vuoto". L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_15

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.

2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

InputValoreNomeDomenico

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22 Ferie anno precedente 665

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo ferie anno precedente supera la lunghezza massima consentita".

L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_16

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

- 1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.
- 2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

InputValoreNomeDomenicoCognomeGiordanoe-maildomenico.giordano@vigilfuoco.itMansioneCapo SquadraFerie anno corrente22

II CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Ferie anno precedente

Oracle:

68

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo ferie anno precedente non rispetta il formato consentito".

L'aggiunta non viene effettuata.

Test Case ID: TC_10.0_17

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla sua pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire e quest'ultimo non è stato già inserito precedentemente.

Flow of Events:

1. Il CT si reca nella pagina di aggiunta VVF.

2. Il CT è in possesso dei dati del VF da inserire:

InputValoreNomeDomenico

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it Nansione Capo Squadra

Mansione Capo Squadro
Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante Aggiungi VF.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "VF aggiunto con successo". L'aggiunta viene effettuata.

1.6 TC_11.0: Modificare VF

	Parametro: Nome Formato: ^[A-Z]{1}[a-z]+\$
Categorie	Scelte
Lunghezza (In)	 Lunghezza < 1 [errore] Lunghezza > 20 [errore] Lunghezza >= 1 and Lunghezza <= 20 [property lunghezzaLNok]
Formato (fn)	 Non rispetta il formato [if lunghezzaLNok] [errore] Rispetta il formato [if lunghezzaLNok] [property formatoFNok]

	Parametro: Cognome Formato: ^[A-Z]{1}[a-z]+\$
Categorie	Scelte
Lunghezza (Ic)	 Lunghezza < 1 [errore] Lunghezza > 20 [errore] Lunghezza >= 1 and Lunghezza <= 20 [property lunghezzalCok]
Formato (fc)	 Non rispetta il formato [if lunghezzaLCok] [errore] Rispetta il formato [if lunghezzaLCok] [property formatoFCok]

Parametro: e-mail Formato: [A-Za-z]+([1-9][0-9]*)?\.[A-Za-z]+\@vigilfuoco.it		
Categorie	Scelte	
Lunghezza (le)	 Lunghezza <= 2 [errore] Lunghezza >= 3 [property lunghezzalEok] 	
Formato (fe)	 Non rispetta il formato [if lunghezzaLEok] [errore] Rispetta il formato [if lunghezzaLEok] [property formatoFEok] 	
Corrisponde (ce)	 Non corrisponde a nome.cognome [if lunghezzaLEok and formatoFEok] [errore] Corrisponde a nome.cognome [if lunghezzaLEok and formatoFEok] [property corrispondeCEok] 	

Parametro: Mansione Formato: ^(Capo Squadra Autista Vigile){1}\$			
Categorie	Scelte		
Scelta opzione (som)	 Nessuna scelta opzione [errore] Scelta opzione [property sceltaopzioneSOMok] 		



Parametro: Ferie anno corrente Formato: : ^([1-9] 1[0-9] 2[0-2])\$			
Categorie	Scelte		
Lunghezza (Ifc)	 Lunghezza < 1 [errore] Lunghezza > 2 [errore] Lunghezza >= 1 and Lunghezza <= 2 [property lunghezzaLFCok] 		
Formato (ffc)	 Non rispetta il formato [if lunghezzaLFCok] [errore] Rispetta il formato [if lunghezzaLFCok] [property formatoFFCok] 		

Parametro: Ferie anno precedente Formato: ^([0-9] [1-5][0-9] 6[0-6])\$				
Categorie	Scelte			
Lunghezza (Ifp)	 Lunghezza < 1 [errore] Lunghezza > 2 [errore] Lunghezza >= 1 and Lunghezza <= 2 [property lunghezzaLFPok] 			
Formato (ffp)	 Non rispetta il formato [if lunghezzaLFPok] [errore] Rispetta il formato [if lunghezzaLFPok] [property formatoFFPok] 			



Codice	Combinazione	Esito
TC_11_0_1	ln1	Errore
TC_11_0_2	ln2	Errore
TC_11_0_3	ln3.fn1	Errore
TC_11_0_4	ln3.fn2.lc1	Errore
TC_11_0_5	ln3.fn2.lc2	Errore
TC_11_0_6	ln3.fn2.lc3.fc1	Errore
TC_11_0_7	ln3.fn2.lc3.fc2.le1	Errore
TC_11_0_8	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe1	Errore
TC_11_0_9	In3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce1	Errore
TC_11_0_10	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som1	Errore
TC_11_0_11	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc1	Errore
TC_11_0_12	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc2	Errore
TC_11_0_13	In3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc3.ffc1	Errore
TC_11_0_14	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc3.ffc2.lfp1	Errore
TC_11_0_15	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc3.ffc2.lfp2	Errore
TC_11_0_16	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc3.ffc2.lfp3.ffp1	Errore
TC_11_0_17	ln3.fn2.lc3.fc2.le2.fe2.ce2.som2.lfc3.ffc2.lfp3.ffp2	Successo

Test Case ID: TC_11.0_1

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF

2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo nome vuoto". La modifica non viene effettuata.

Test Case ID: TC_11.0_2

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF

2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenicodomenicoqwerty

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo nome supera la lunghezza consentita".

Test Case ID: TC_11.0_3

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF

2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico1

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo nome non rispetta il formato consentito".

Test Case ID: TC_11.0_4

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

- 1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF
- 2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico

Cognome

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo cognome vuoto".

La modifica non viene effettuata.

Test Case ID: TC_11.0_5

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF

2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico

Cognome Giordanogiorndanogwerty

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 0

RAD - REQUIREMENTS ANALYSIS DOCUMENT

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo cognome supera la lunghezza consentita".

Test Case ID: TC_11.0_6

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF

2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico

Cognome Glordano1

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo cognome non rispetta il formato consentito".

Test Case ID: TC_11.0_7

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

- 1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF
- 2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input	Valore
Nome	Domenico
Cognome	Giordano
e-mail	d.@vigilfuoco.it
Mansione	Capo Squadra
Ferie anno corrente	22
Ferie anno precedente	0

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo email non rispetta la lunghezza minima consentita".

Test Case ID: TC_11.0_8

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF

2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico

Cognome Giordano

e-mail domenico@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo email non rispetta il formato consentito".

Test Case ID: TC_11.0_9

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF

2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico

Cognome Giordano

e-mail Nicola.Labanca@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "email non corrisponde a <"nome"."cognome"@vigilfuoco.it>". La modifica non viene effettuata.

Test Case ID: TC_11.0_10

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF

2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Selezionare obbligatoriamente una mansione".

Test Case ID: TC_11.0_11

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

- 1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF
- 2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo ferie anno corrente vuoto".

La modifica non viene effettuata.

Test Case ID: TC_11.0_12

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF

2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 222

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo ferie anno corrente supera la lunghezza massima consentita".

La modifica non viene effettuata.

Test Case ID: TC_11.0_13

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF

2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 30

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo ferie anno corrente non rispetta il formato consentito".

La modifica non viene effettuata.

Test Case ID: TC_11.0_14

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

- 1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF
- 2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo ferie anno precedente vuoto".

La modifica non viene effettuata.

Test Case ID: TC_11.0_15

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF

2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 667

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo ferie anno precedente supera la lunghezza massima consentita".

La modifica non viene effettuata.

Test Case ID: TC_11.0_16

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF

2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 70

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "Campo ferie anno precedente non rispetta il formato consentito".

Test Case ID: TC_11.0_17

Pre-Condition:

Il CT si trova sulla pagina di Gestione del Personale. Il CT è in possesso dei dati da modificare del VF avente errori nei dati personali.

Flow of Events:

1. Il CT accede alla sezione riguardante la modifica del VF

2. Il CT è in possesso dei dati corretti del VF da andare a sostituire:

Input Valore

Nome Domenico

Cognome Giordano

e-mail domenico.giordano@vigilfuoco.it

Mansione Capo Squadra

Ferie anno corrente 22

Ferie anno precedente 0

3. Il CT clicca sul pulsante per confermare la modifica con i dati appena immessi.

Oracle:

Il sistema visualizza il seguente messaggio "VF modificato correttamente".

La modifica non viene effettuata.