Università degli Studi di Salerno Corso di Ingegneria del Software

mobilFarm **Test Case Specification** Versione 5.0



Data: 10/01/2017

Partecipanti:

Nome	Matricola
D'Avanzo Giuseppina	0512103032
Fiorentino Giuseppa	0512103158
Menichino Alfonso	0512102852
Volpe Alberto	0512103311

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autore
06/01/17	1.0	Prima stesura del documento.	Team
07/01/17	2.0	Specifica dei casi di test: GestioneAccount & GestioneVMF	Team
08/01/17	3.0	Specifica dei casi di test: GestioneSOS & GestioneRubrica	Team
09/01/17	4.0	Specifica dei casi di test: GestionePianiTerapeutici & revisione documento.	Team
10/01/17	5.0	Revisione del documento e consegna.	Team

Ingegneria del Software	Pagina 2 di 48
-------------------------	----------------

Sommario

١.	IN	TRODUZIONE	4
2.	Cas	si di test	4
2	.1	GestioneAccount	4
	TCS	S_0.1 RegistraAccountDottore	4
	TCS	SS_0.2 RegistraAccountPaziente	.13
	TCS	S_0.3 login	.24
	TC	CS_0.4 profiloPersonaleDottore	26
	TC	CS_0.5 profiloPersonalePaziente	.26
	TC	CS_0.6 modificaDatiAccountDottore	.26
	TC	CS_0.7 modificaDatiAccountPaziente	.32
2	2	GestioneVMF	.36
	TC	CS_1.1 visualizzaVMF	.36
		S_1.2 notificaScadenzaVMF	
	TC	S_1.3 aggiungiFarmacoVFM	.36
	TC	S_1.4 eliminaFarmacoVFM	.36
	TC	S_1.5 filtraFarmacoVMF	.36
	TC	S_1.6 CreaFarmaco	
2	3	GestioneRubrica	
		CS_2.1 visualizzaRubricaDottori	
		S_2.2 visualizzaProfiloDottoreSelezionato	
		S_2.3 rimuoviDottore	
		S_2.4 visualizzaRubricaPazienti	
		S_2.5 visualizzaProfiloPazienteSelezionato	
	TC	S_2.6 rimuoviPaziente	.39
		S_2.7 ricercaDottore	
		S_2.8 aggiungiDottore	
2	.4	GestioneSOS	
		CS_3.1 impostaSOS	
2	5	GestionePianoTerapeutico	
		CS_4.1 creaPianoTerapeutico	
		CS_4.3 visualizzaPianiTerapeutici	
		CS_4.3 visualizzaSingoloPianoTerapeutico	
		CS_4.4 modificaFarmacoPiano	
	TC	CS_4.5 notificaAssunzioneFarmacoDelPianoTerapeutico	.48

1. INTRODUZIONE

Tale documento ha il fine di definire i casi di test per le funzionalità che abbiamo deciso di implementare per il sistema mobilFarm. Alcuni casi di test definiscono un input a cui corrisponderà un output atteso, mentre altri si limiteranno alla selezione e successivamente all'iniziazione dell'operazione tramite la pressione di un pulsante.

2. Casi di test

2.1 GestioneAccount

TCS_0.1 RegistraAccountDottore

Test Frame ID	TF_0.1_01	
	Input	Valore
	nome	{lunghezza<1}
	cognome	
	sesso	
	indirizzoStudio	
	città	
	telefonoStudio	
	IDalbo	
	specializzazione	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire il nome!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_02	
	Input	Valore
	nome	{ lunghezza >20 }
	cognome	
	sesso	
	indirizzoStudio	
	città	
	telefonoStudio	
	IDalbo	
	specializzazione	
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al ventesimo. La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_03	
	Input	Valore
	nome	giovanni33
	cognome	
	sesso	
	indirizzoStudio	
	città	
	telefonoStudio	
	IDalbo	
	specializzazione	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Il nome deve contenere solo lettere!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_04	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome	{ lunghezza < 1 }
	sesso	
	indirizzoStudio	
	città	
	telefonoStudio	
	IDalbo	
	specializzazione	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire il cognome!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_05	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome	{ lunghezza > 20 }
	sesso	
	indirizzoStudio	
	città	
	telefonoStudio	
	IDalbo	
	specializzazione	
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al ventesimo. La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_06	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome	Alberini66
	sesso	
	indirizzoStudio	
	città	
	telefonoStudio	
	IDalbo	
	specializzazione	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Il cognome deve contenere solo lettere!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_07	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome	Alberini
	sesso	{ Indice == 0}
	indirizzoStudio	
	città	
	telefonoStudio	
	IDalbo	
	specializzazione	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Seleziona il sesso!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_08	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome	Alberini
	sesso	M
	indirizzoStudio	{ lunghezza < 1 }
	città	
	telefonoStudio	
	IDalbo	
	specializzazione	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire l'indirizzo dello studio!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_09	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome	Alberini
	sesso	М
	indirizzoStudio	{ lunghezza > 50 }
	città	
	telefonoStudio	
	IDalbo	
	specializzazione	
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al cinquantesimo. La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_10	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome	Alberini
	sesso	М
	indirizzoStudio	Via Michelangelo!!
	città	
	telefonoStudio	
	IDalbo	
	specializzazione	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "L'indirizzo non può contenere caratteri speciali!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_11	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome	Alberini
	sesso	M
	indirizzoStudio	Via Michelangelo 9
	città	{ Indice == 0 }
	telefonoStudio	
	IDalbo	
	specializzazione	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Provincia assente, inserisci la città dello studio!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_12	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome	Alberini
	sesso	M
	indirizzoStudio	Via Michelangelo 9
	città	Roccarainola (NA)
	telefonoStudio	{ lunghezza != 10 }
	IDalbo	
	specializzazione	
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al decimo (il +39 viene aggiunto in automatico). La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_13	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome	Alberini
	sesso	M
	indirizzoStudio	Via Michelangelo 9
	città	Roccarainola (NA)
	telefonoStudio	333*****
	IDalbo	
	specializzazione	
Oracolo	Il sistema impedisce all'utente di inserire caratteri non numerici. La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_14	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome	Alberini
	sesso	M
	indirizzoStudio	Via Michelangelo 9
	città	Roccarainola (NA)
	telefonoStudio	333*****
	IDalbo { lunghezza != 8 }	
	specializzazione	
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi all'ottavo. La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_15	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome	Alberini
	sesso	M
	indirizzoStudio	Via Michelangelo 9
	città	Roccarainola (NA)
	telefonoStudio	3332514569
	IDalbo	Card&&
	specializzazione	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "L'id non può contenere caratteri speciali!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_16	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome	Alberini
	sesso	M
	indirizzoStudio	Via Michelangelo 9
	città	Roccarainola (NA)
	telefonoStudio	3332514569
	IDalbo	12503385
	specializzazione	{ Indice == 0}
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Specializzazione assente, seleziona la specializzazione!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.1_17	
	Input	Valore
	nome	Giovanni
	cognome Alberini sesso M	
	indirizzoStudio	Via Michelangelo 9
	città	Roccarainola (NA)
	telefonoStudio	3332514569
	IDalbo 12503385	
	specializzazione	Cardiologo
Oracolo	La registrazione effettuata con successo.	

TCSS_0.2 RegistraAccountPaziente

Test Frame ID	TF_0.2_01	
	Input	Valore
	Nome	{ lunghezza<1 }
	cognome	
	Sesso	
	codiceFiscale	
	dataNascita	
	luogoNascita	
	cittaResidenza	
	residenza	
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire il nome!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.2_02	
	Input	Valore
	Nome	{ lunghezza>20 }
	cognome	
	Sesso	
	codiceFiscale	
	dataNascita	
	luogoNascita	
	cittaResidenza	
	residenza	
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al ventesimo. La registrazione non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 13 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.2_03	
	Input	Valore
	Nome	Nicola!!
	cognome	
	Sesso	
	codiceFiscale	
	dataNascita	
	luogoNascita	
	cittaResidenza	
	residenza	
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "il campo nome non può contenere caratteri speciali". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.2_04	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	{ lunghezza <1 }
	Sesso	
	codiceFiscale	
	dataNascita	
	luogoNascita	
	cittaResidenza	
	residenza	
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire il cognome!". La registrazione non viene effettuata.	
	-	

	Ingegneria del Software	Pagina 14 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.2_05	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	{ lunghezza > 20 }
	Sesso	
	codiceFiscale	
	dataNascita	
	luogoNascita	
	cittaResidenza	
	residenza	
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al ventesimo. La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.2_06	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone&&
	Sesso	
	codiceFiscale	
	dataNascita	
	luogoNascita	
	cittaResidenza	
	residenza	
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "il campo cognome non può contenere caratteri speciali". La registrazione non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 15 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.2_07	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	{ Indice == 0}
	codiceFiscale	
	dataNascita	
	luogoNascita	
	cittaResidenza	
	residenza	
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Seleziona il sesso!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.2_08	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	M
	codiceFiscale	{ lunghezza <1 }
	dataNascita	
	luogoNascita	
	cittaResidenza	
	residenza	
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire il codice fiscale!". La registrazione non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 16 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.2_09	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	M
	codiceFiscale	{ lunghezza > 16 }
	dataNascita	
	luogoNascita	
	cittaResidenza	
	residenza	
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al sedicesimo. La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.2_10	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	M
	codiceFiscale	PTRNC&94R12B963&
	dataNascita	
	luogoNascita	
	cittaResidenza	
	residenza	
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "il campo codice fiscale non può contenere caratteri speciali". La registrazione non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 17 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.2_11	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	M
	codiceFiscale	PTRNCL94R12B963D
	dataNascita	{ lunghezza == 0 }
	luogoNascita	
	cittaResidenza	
	residenza	
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire la data di nascita!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.2_12	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	М
	codiceFiscale	PTRNCL94R12B963D
	dataNascita	1994/10/12
	luogoNascita	{ Indice == 0 }
	cittaResidenza	
	residenza	
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Seleziona il luogo di nascita!". La registrazione non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 18 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.2_13	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	M
	codiceFiscale	PTRNCL94R12B963D
	dataNascita	1994/10/12
	luogoNascita	CASERTA (CE)
	cittaResidenza	{ Indice == 0 }
	residenza	
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Seleziona la città di residenza!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.2_14	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	M
	codiceFiscale	PTRNCL94R12B963D
	dataNascita	1994/10/12
	luogoNascita	CASERTA (CE)
	cittaResidenza	MADDALONI (CE)
	residenza	{ lunghezza < 1 }
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire la residenza!". La registrazione non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 19 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.2_15	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	M
	codiceFiscale	PTRNCL94R12B963D
	dataNascita	1994/10/12
	luogoNascita	CASERTA (CE)
	cittaResidenza	MADDALONI (CE)
	residenza	{ lunghezza > 50 }
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al cinquantesimo. La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.2_16	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	M
	codiceFiscale	PTRNCL94R12B963D
	dataNascita	1994/10/12
	luogoNascita	CASERTA (CE)
	cittaResidenza	MADDALONI (CE)
	residenza	Via Diaz&& 40
	telefono	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "il campo residenza non può contenere caratteri speciali". La registrazione non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 20 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.2_17	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	M
	codiceFiscale	PTRNCL94R12B963D
	dataNascita	1994/10/12
	luogoNascita	CASERTA (CE)
	cittaResidenza	MADDALONI (CE)
	residenza	Via A.Diaz 40
	telefono	{lunghezza != 10 }
	dettagliClinici	
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al decimo (il +39 viene aggiunto in automatico). La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.2_18	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	M
	codiceFiscale	PTRNCL94R12B963D
	dataNascita	1994/10/12
	luogoNascita	CASERTA (CE)
	cittaResidenza	MADDALONI (CE)
	residenza	Via A.Diaz 40
	telefono	3470448###
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "il campo telefono non può contenere caratteri speciali". La registrazione non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 21 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.2_19	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	М
	codiceFiscale	PTRNCL94R12B963D
	dataNascita	1994/10/12
	luogoNascita	CASERTA (CE)
	cittaResidenza	MADDALONI (CE)
	residenza	Via A.Diaz 40
	telefono	3470448996
	dettagliClinici	{ lunghezza < 1 }
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire la residenza!". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.2_20	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	M
	codiceFiscale	PTRNCL94R12B963D
	dataNascita	1994/10/12
	luogoNascita	CASERTA (CE)
	cittaResidenza	MADDALONI (CE)
	residenza	Via A.Diaz 40
	telefono	3470448996
	dettagliClinici	{ lunghezza > 50 }
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al cinquantesimo. La registrazione non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 22 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.2_21	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	M
	codiceFiscale	PTRNCL94R12B963D
	dataNascita	1994/10/12
	luogoNascita	CASERTA (CE)
	cittaResidenza	MADDALONI (CE)
	residenza	Via A.Diaz 40
	telefono	3470448996
	dettagliClinici	Allergia a far\$\$\$
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "il campo dettagli clinici non può contenere caratteri speciali". La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.2_22	
	Input	Valore
	Nome	Nicola
	cognome	Petrone
	Sesso	M
	codiceFiscale	PTRNCL94R12B963D
	dataNascita	1994/10/12
	luogoNascita	CASERTA (CE)
	cittaResidenza	MADDALONI (CE)
	residenza	Via A.Diaz 40
	telefono	3470448996
	dettagliClinici	Allergia a farmaci analgesici
Oracolo	Registrazione effettuata con successo.	

	Ingegneria del Software	Pagina 23 di 48
--	-------------------------	-----------------

TCS_0.3 login

Test Frame ID	TF_0.3_01	
	Input	Valore
	mail	{ lunghezza < 6 }
	password	
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il seguente messaggio d'errore: "Mail o Password non corrette!". La login non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.3_02	
	Input	Valore
	mail	{ lunghezza > 50 }
	password	
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al cinquantesimo. La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.3_03	
	Input	Valore
	mail	andrea@@hotmail.it
	password	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Formato della Mail errato!". La login non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.3_04	
	Input	Valore
	mail:	Andrea21@hotmail.it
	password:	{ lunghezza < 6 }
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Mail o Password non corrette!". La login non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 24 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.3_05	
	Input	Valore
	Mail:	Andrea21@hotmail.it
	Password:	{ lunghezza > 15 }
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al quindicesimo. La registrazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.3_06	
	Input	Valore
	mail:	Andrea21@hotmail.it
	password:	Melinda!!
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Formato della password errato!". La login non viene effettuata	

Test Frame ID	TF_0.3_07	
	Input Valore	
	mail: Andrea21@hotmail.it	
	password: Melinda9	
Oracolo	Il sistema verifica le credenziali.	

TCS_0.4 profiloPersonaleDottore

Test Frame ID	TF_0.4_01
Oracolo	Il dottore visualizza il proprio profilo.

TCS_0.5 profiloPersonalePaziente

Test Frame ID	TF_0.5_01	
Oracolo	Il paziente visualizza il proprio profilo.	

$TCS_0.6\ modifica Dati Account Dottore$

Test Frame ID	TF_0.6_01	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	{ lunghezza < 1 }
	provincia	
	Città	
	telefonoStudio	
	specializzazionelmpiego	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire l'indirizzo!". La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.6_02	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	{ lunghezza > 50 }
	provincia	
	Città	
	telefonoStudio	
	specializzazionelmpiego	
Oracolo	Il sistema impedisce l'inserimento dei caratteri successivi al cinquantesimo. La modifica non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 26 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.6_03	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	Via Salvatore Rosa\$\$
	provincia	
	Città	
	telefonoStudio	
	specializzazionelmpiego	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "L'indirizzo non può contenere caratteri speciali!". La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.6_04	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	Via Salvatore Rosa
provincia		{ lunghezza < 2 }
	Città	
	telefonoStudio	
	specializzazionelmpiego	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire le iniziali della provincia!". La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.6_05	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	Via Salvatore Rosa
	provincia { lunghezza > 2 }	
	Città	
	telefonoStudio	
	specializzazionelmpiego	
Oracolo	Il sistema impedisce l'inserimento di caratteri successivi al secondo. La modifica non viene effettuata.	

Ingegneria del Software Pagina 27 di	48
--------------------------------------	----

Test Frame ID	TF_0.6_06	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	Via Salvatore Rosa
	provincia	"CE"
	Città	
	telefonoStudio	
	specializzazionelmpiego	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "La provincia può contenere solo lettere!". La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.6_07	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	Via Salvatore Rosa
	provincia	CE
	Città	{ lunghezza < 1 }
	telefonoStudio	
	specializzazionelmpiego	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire la città!". La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.6_08	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	Via Salvatore Rosa
provincia		CE
	Città	{ lunghezza > 50 }
	telefonoStudio	
	specializzazionelmpiego	
Oracolo	Il sistema impedisce l'inserimento di caratteri successivi al cinquantesimo.	

	Ingegneria del Software	Pagina 28 di 48
--	-------------------------	-----------------

La modifica non viene effettuata.

Test Frame ID	TF_0.6_09	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	Via Salvatore Rosa
	provincia	CE
	Città	Caserta£
	telefonoStudio	
	specializzazionelmpiego	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "La città può contenere solo lettere!". La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.6_10	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	Via Salvatore Rosa
	provincia	CE
	Città	Caserta
	telefonoStudio	{ lunghezza != 9 }
	specializzazionelmpiego	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Numero non corretto!". La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.6_11	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	Via Salvatore Rosa
	provincia	CE
	Città	Caserta
	telefonoStudio	123456789?
	specializzazionelmpiego	

	Ingegneria del Software	Pagina 29 di 48
--	-------------------------	-----------------

Oracolo	Il sistema impedisce l'inserimento di valori non numerici.
	La modifica non viene effettuata.

Test Frame ID	TF_0.6_12	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	Via Salvatore Rosa
	provincia	CE
	Città	Caserta
	telefonoStudio	0823343434
	specializzazionelmpiego	{ lunghezza < 1 }
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire la specializzazione!". La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.6_13	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	Via Salvatore Rosa
	provincia	CE
	Città	Caserta
	telefonoStudio	0823343434
	specializzazionelmpiego	{ lunghezza > 32 }
Oracolo	Il sistema impedisce l'inserimento dei caratteri successivi al trentaduesimo. La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.6_14	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	Via Salvatore Rosa
	provincia	CE
	Città	Caserta
	telefonoStudio	0823343434

	Ingegneria del Software	Pagina 30 di 48
--	-------------------------	-----------------

	specializzazionelmpiego	Pediatra^^
Oracolo	L'utente visualizza il seguente mes specializzazione non può contener La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.6_15	
	Input	Valore
	indirizzoStudio	Via Salvatore Rosa
	provincia	CE
	Città	Caserta
	telefonoStudio	0823343434
	specializzazionelmpiego	Pediatra
Oracolo	La modifica viene effettuata.	

TCS_0.7 modificaDatiAccountPaziente

Test Frame ID	TF_0.7_01	
	Input	Valore
	cittaResidenza	{ lunghezza < 1 }
	residenza	
	cellulare	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserire la città di residenza!". La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.7_02	
	Input	Valore
	cittaResidenza	{ lunghezza > 50 }
	residenza	
	cellulare	
	dettagliClinici	
Oracolo	Il sistema impedisce l'inserimento dei caratteri successivi al cinquantesimo. La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.7_03	
	Input	Valore
	cittaResidenza	Giffon1!!!!
	residenza	
	cellulare	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "La città non può contenere caratteri speciali!". La modifica non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 32 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.7_04	
	Input	Valore
	cittaResidenza	Giffoni Valle Piana
	residenza	{ lunghezza < 1 }
	cellulare	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Inserisci la residenza!". La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.7_05	
	Input	Valore
	cittaResidenza	Giffoni Valle Piana
	residenza	{ lunghezza > 50 }
	cellulare	
	dettagliClinici	
Oracolo	Il sistema impedisce l'inserimento dei caratteri successivi al cinquantesimo. La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.7_06	
	Input	Valore
	cittaResidenza	Giffoni Valle Piana
	residenza	Ffaas))!.
	cellulare	
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "La residenza non può contenere caratteri speciali!". La modifica non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 33 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_0.7_07	
	Input	Valore
	cittaResidenza	Giffoni Valle Piana
	residenza	Francesco 15
	cellulare	{ lunghezza != 10 }
	dettagliClinici	
Oracolo	L'utente visualizza il seguente messaggio d'errore: "Il cellulare inserito non è corretto!". La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.7_08	
	Input	Valore
	cittaResidenza	Giffoni Valle Piana
	residenza	Francesco 15
	cellulare	347676028f
	dettagliClinici	
Oracolo	Il sistema impedisce l'inserimento di caratteri non numerici. La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_0.7_09	
	Input	Valore
	cittaResidenza	Giffoni Valle Piana
	residenza	Francesco 15
	cellulare	3476760289
	dettagliClinici	{ null "stringa" }
Oracolo	La modifica viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 34 di 48
--	-------------------------	-----------------

TCS_0.8 logout

Test Frame ID	TF_0.8_01	
Oracolo	L'utente si disconnette dal sistema.	

2.2 GestioneVMF

TCS_1.1 visualizzaVMF

Test Frame ID	TF_1.1_01	
Oracolo	L'utente visualizza il proprio armadietto.	

TCS_1.2 notificaScadenzaVMF

Test Frame ID	TF_1.2_01
Oracolo	L'utente riceve una notifica alle ore 9:00 contenente l'elenco dei farmaci scaduti.

TCS_1.3 aggiungiFarmacoVFM

Test Frame ID	TF_1.3_01	
Oracolo	L'utente seleziona il farmaco da aggiungere e inserisce la data tramite il datapicker.	

TCS_1.4 eliminaFarmacoVFM

Test Frame ID	TF_1.4_01
Oracolo	L'utente preme sull'icona del cestino relativa al farmaco da aggiungere.

TCS_1.5 filtraFarmacoVMF

Test Frame ID	TF_1.5_01	
	Input	Valore
	keyword	{ lunghezza < 1 }
Oracolo	Il sistema non applica il filtro ai farmaci visualizzati.	

Test Frame ID	TF_1.5_02	
	Input	Valore
	keyword	{ lunghezza > 20 }
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al ventesimo. Il sistema non applica il filtro ai farmaci visualizzati.	

	Ingegneria del Software	Pagina 36 di 48
--	-------------------------	-----------------

Test Frame ID	TF_1.5_03	
	Input	Valore
	keyword	*
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il seguente messaggio: "Il filtro non può contenere caratteri speciali!". Il sistema non applica il filtro ai farmaci visualizzati.	

Test Frame ID	TF_1.5_04	
	Input	Valore
	keyword	Tachipirina
Oracolo	Il sistema applica il filtro ai farmaci visualizzati.	

TCS_1.6 CreaFarmaco

Test Frame ID	TF_1.6_01	
	Input	Valore
	nome	{ lunghezza < 1 }
	composizione	
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il seguente messaggio: "Inserire il nome del Farmaco!". La creazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_1.6_02	
	Input	Valore
	nome	{ lunghezza > 20 }
	composizione	
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento de La creazione non viene effettuata.	ei caratteri successivi al ventesimo.

Test Frame ID	TF_1.6_03		
		Ingegneria del Software	Pagina 37 di 48

	Input	Valore
	nome	Oky80
	composizione	
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il segue contenere valori numerici!". La creazione non viene effettuata.	nte messaggio: "Il nome non può

Test Frame ID	TF_1.6_04	
	Input	Valore
	Nome	Tachipirina
	composizione	{ position == 0 }
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il segue composizione!". La creazione non viene effettuata.	ente messaggio: "Selezionare la

Test Frame ID	TF_1.6_05	
	Input	Valore
	Nome	Tachipirina
	composizione	{ position != 0 }
Oracolo	La creazione viene effettuata.	

2.3 GestioneRubrica

TCS_2.1 visualizzaRubricaDottori

Test Frame ID	TF_2.1_01
Oracolo	Il sistema mostra al paziente la rubrica dei Dottori.

TCS_2.2 visualizzaProfiloDottoreSelezionato

Test Frame ID	TF_2.2_01
Oracolo	Il sistema mostra al paziente la scheda del dottore selezionato.

TCS_2.3 rimuoviDottore

Test Frame ID	TF_2.3_01
Oracolo	Il sistema elimina il dottore selezionato dalla rubrica del paziente.

TCS_2.4 visualizzaRubricaPazienti

Test Frame ID	TF_2.4_01
Oracolo	Il sistema mostra all'utente la rubrica dei Pazienti

$TCS_2.5\ visualizza Profilo Paziente Selezionato$

Test Frame ID	TF_2.5_01
Oracolo	Il sistema mostra al dottore il profilo del paziente selezionato.

TCS_2.6 rimuoviPaziente

Test Frame ID	TF_2.6_01
Oracolo	Il sistema elimina il paziente selezionato dalla rubrica del dottore.

TCS_2.7 ricercaDottore

Test Frame ID	TF_2.7_01		
	Input		Valore
		keyword	{ lunghezza < 1 }
Oracolo	Il sistema non effettua la ricerca.		
		Ingegneria del Software	Pagina 39 di 48

Test Frame ID	TF_2.7_02		
	Input	Valore	
keyword		{ lunghezza > 50 }	
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento dei caratteri successivi al cinquantesimo. Il sistema non effettua la ricerca.		

Test Frame ID	TF_2.7_03		
	Input	Valore	
	keyword	*	
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il seguente messaggio: "Il nome non può contenere caratteri speciali o numeri!". Il sistema non effettua la ricerca.		

Test Frame ID	TF_2.7_04		
	Input Valore		
	keyword	Lubrano	
Oracolo	Il sistema effettua la ricerca e mostra i risultati.		

TCS_2.8 aggiungiDottore

Test Frame ID	TF_2.8_01
Oracolo	Il sistema aggiunge il dottore selezionato alla rubrica del paziente.

2.4 GestioneSOS

TCS_3.1 impostaSOS

Test Frame ID	TF_3.1_01		
	Input	Valore	
	numeroSOS1	{ lunghezza != 10 && lunghezza != 0}	
	numeroSOS2		
Oracolo	Il sistema mostra il seguente messaggio d'errore: "Numero di emergenza non corretto!". Le impostazioni relative all'SOS non vengono salvate.		

Test Frame ID	TF_3.1_02		
	Input	Valore	
	numeroSOS1	sdasdasde	
	numeroSOS2		
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento di caratteri non numerici. Le impostazioni relative all'SOS non vengono salvate.		

Test Frame ID	TF_3.1_03		
	Input	Valore	
	numeroSOS1	{ numero vuoto }	
	numeroSOS2	{ lunghezza != 10 && lunghezza != 0}	
Oracolo	Il sistema mostra il seguente messaggio d'errore: "Numero di emergenza non corretto!". Le impostazioni relative all'SOS non vengono salvate.		

Test Frame ID	TF_3.1_04	
	Input	Valore
	numeroSOS1	{ numero vuoto }
	numeroSOS2	sdasdasde
Oracolo	Il sistema previene l'inserimento di caratteri non numerici.	

	Ingegneria del Software	Pagina 41 di 48
--	-------------------------	-----------------

Le impostazioni relative all'SOS non vengono salvate.

Test Frame ID	TF_3.1_05	
	Input Valore	
	numeroSOS1	{ numero vuoto }
	numeroSOS2 { numero vuoto }	
Oracolo	Le impostazioni relative all'SOS vengono salvate.	

TCS_3.2 modalitàSOS

Test Frame ID	TF_3.2_01
Oracolo	Viene inviato l'allarme.

2.5 GestionePianoTerapeutico

TCS_4.1 creaPianoTerapeutico

Test Frame ID	TF_4.1_01	
	Input	Valore
	nomePiano	{ lunghezza < 1 }
	inviatoA	
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il seguente messaggio: "Inserire il nome della terapia!". La creazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_4.1_02	
	Input	Valore
	nomePiano	{ lunghezza > 50 }
	inviatoA	
Oracolo	Il sistema impedisce l'inserimento dei caratteri successivi al cinquantesimo. La creazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_4.1_03	
	Input	Valore
	nomePiano	Cervicale^^
	inviatoA	
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il seguente messaggio: "Il nome della terapia non può contenere caratteri speciali!". La creazione non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_4.1_04	
	Input	Valore
	nomePiano	Cervicale
	inviatoA	{ indice == 0 }
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il seguente messaggio: "Selezionare un paziente!".	

	Ingegneria del Software	Pagina 43 di 48
--	-------------------------	-----------------

La creazione non viene effettuata.

Test Frame ID	TF_4.1_05	
	Input Valore	
	nomePiano	Cervicale
	inviatoA { indice != 0 }	
Oracolo	La creazione del piano viene effettuata.	

$TCS_4.3\ visualizza Piani Terapeutici$

Test Frame ID	TF_4.2_01	
Oracolo	L'utente visualizza la lista dei piani terapeutici.	

$TCS_4.3\ visualizza Singolo Piano Terapeutico$

Test Frame ID	TF_4.3_01
Oracolo	L'utente visualizza il piano terapeutico selezionato.

TCS_4.4 modificaFarmacoPiano

Test Frame ID	TF_4.4_01	
	Input	Valore
	dataInizio	{ lunghezza == 0 }
	dataTermine	
	oralnizio	
	intervallo	
	dosaggio	
	lunedì	
	martedì	
	mercoledì	
	giovedì	
	venerdì	

	Ingegneria del Software	Pagina 44 di 48
--	-------------------------	-----------------

	sabato	
	domenica	
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il seguente messaggio: "Selezionare la data di inizio!". La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_4.4_02	
	Input	Valore
	dataInizio	03/12/2015
	dataTermine	{ lunghezza == 0 }
	oralnizio	
	intervallo	
	dosaggio	
	lunedì	
	martedì	
	mercoledì	
	giovedì	
	venerdì	
	sabato	
	domenica	
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il segue data di termine!". La modifica non viene effettuata.	ente messaggio: "Selezionare la

Test Frame ID	TF_4.4_03	
	Input	Valore
	dataInizio	03/12/2015
	dataTermine	03/12/2016
	oralnizio	{ lunghezza == 0 }
	intervallo	
	dosaggio	

	Ingegneria del Software	Pagina 45 di 48
--	-------------------------	-----------------

	lunedì	
	martedì	
	mercoledì	
	giovedì	
	venerdì	
	sabato	
	domenica	
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il segue di inizio!". La modifica non viene effettuata.	ente messaggio: "Selezionare l'ora

Test Frame ID	TF_4.4_04	
	Input	Valore
	dataInizio	03/12/2015
	dataTermine	03/12/2016
	oralnizio	04:00
	intervallo	{ indice == 0 }
	dosaggio	
	lunedì	
	martedì	
	mercoledì	
	giovedì	
	venerdì	
	sabato	
	domenica	
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il segue l'intervallo di assunzione!" La modifica non viene effettuata.	ente messaggio: "Selezionare

Test Frame ID	TF_4	.4_05
	Input	Valore

	Ingegneria del Software	Pagina 46 di 48
--	-------------------------	-----------------

	dataInizio	03/12/2015
	dataTermine	03/12/2016
	oralnizio	04:00
	intervallo	{ indice != 0 }
	dosaggio	{ indice == 0 }
	lunedì	
	martedì	
	mercoledì	
	giovedì	
	venerdì	
	sabato	
	domenica	
Oracolo	Il sistema mostra all'utente il seguente messaggio: "Selezionare la dose da assumere!" La modifica non viene effettuata.	

Test Frame ID	TF_4.4_06	
	Input	Valore
	dataInizio	03/12/2015
	dataTermine	03/12/2016
	oralnizio	04:00
	intervallo	{ indice != 0 }
	dosaggio	{ indice != 0 }
	lunedì	{ checked !checked }
	martedì	{ checked !checked }
	mercoledì	{ checked !checked }
	giovedì	{ checked !checked }
	venerdì	{ checked !checked }
	sabato	{ checked !checked }
	domenica	{ checked !checked }
Oracolo	La modifica non viene effettuata.	

	Ingegneria del Software	Pagina 47 di 48
--	-------------------------	-----------------

$TCS_4.5\ notifica Assunzione Farmaco Del Piano Terapeutico$

Test Frame ID	TF_4.5_01
Oracolo	L'utente riceve una notifica quando deve assumere un determinato farmaco così come previsto nella terapia.