

Test Case Specification



Riferimento	
Versione	1.1
Data	10/02/2023
Presentato da:	NC28: Pietro Esposito,
	Alessandro Nacchia, Lorenzo
	Castellano
Approvato da:	

TCS_FYP_V1.1 Pag.1|51



Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
10/12/2023	0.1	Prima stesura.	Pietro Esposito, Alessandro Nacchia, Lorenzo Castellano
11/12/2023	0.5	Definiti Test case di sistema di gestione utenza 1.1	Alessandro Nacchia
11/12/2023	1.0	Definiti Test case di sistema di gestione amministratori e gestione ricerca 2.1, 3.1	Alessandro Nacchia
10/02/2024	1.1	Fix Errori	Pietro Esposito

TCS_FYP_V1.1 Pag. 2 | 51



Sommario

Revision History	2
Sommario	3
1.Test Case di sistema	4
1.1 Gestione utenza	4
TC_1.1 Registrazione	4
TC_1.2 Login	17
TC_1.3 Modifica dati personali	23
2.1 Gestione Amministratori	38
TC_2.1 Invio notifica singola	38
TC_2.2 Invio notifica broadcast	43
3.1 Gestione Ricerca	47
TC 3.1 Ricerca	47

1.Test Case di sistema

1.1 Gestione utenza

TC_1.1 Registrazione

Test Case ID	TC_1.1.1	Test Frame	FU1
Pre-condizione			
L'utente non deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di registrazione			

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati

Input	Valore
Username	Dada
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La registrazione non va a buon fine perché il formato dell'username è sbagliato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 4 | 51



Test Case ID TC_1.1.2 Test Frame FU2, FE1

Pre-condizione

L'utente non deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di registrazione

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioligmail.com
Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La registrazione non va a buon fine perché il formato dell'email è sbagliato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 5 | 51



Test Case ID TC_1.1.3 Test Frame FU2, FE2, FP1

Pre-condizione

L'utente non deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di registrazione

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Password	DiegoG
Conferma Password	DiegoG
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La registrazione non va a buon fine perché il formato dell'password è sbagliato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 6 | 51



Test Case ID TC_1.1.4 Test Frame FU2, FE2, FP2, MP1

Pre-condizione

L'utente non deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di registrazione

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Password	DiegoG12!
Conferma Password	Diegone12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La registrazione non va a buon fine perché le due password non sono uguali

TCS_FYP_V1.1 Pag. 7 | 51



Test Case ID TC_1.1.5 Test Frame FU2, FE2, FP2, MP2, FN1

Pre-condizione

L'utente non deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di registrazione

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Die(g)o
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La registrazione non va a buon fine perché il formato del nome è sbagliato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 8 | 51



Test Case ID TC_1.1.6 Test Frame FU2, FE2, FP2, MP2, FN2, FC1

Pre-condizione

L'utente non deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di registrazione

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli*!
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La registrazione non va a buon fine perché il formato del cognome è sbagliato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 9 | 51



Test Case ID TC_1.1.7 Test Frame FU2, FE2, FP2, MP2, FN2, FC2, FDN1

Pre-condizione

L'utente non deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di registrazione

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	199F6/04/12
Numero Telefono	3276548679

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La registrazione non va a buon fine perché il formato della data di nascita è sbagliato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 10 | 51



Test Case ID

TC_1.1.8

Test Frame

FU2, FE2, FP2, MP2, FN2, FC2, FDN2, VDN1

Pre-condizione

L'utente non deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di registrazione

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	2026/04/12
Numero Telefono	3276548679

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La registrazione non va a buon fine perché la data di nascita è successiva alla data odierna

TCS_FYP_V1.1 Pag. 11 | 51



Test Case ID

TC_1.1.10

Test Frame

FU2, FE2, FP2, MP2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, INSNT2, FNT1

Pre-condizione

L'utente non deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di registrazione

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276e548r679

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La registrazione non va a buon fine perché il formato del numero di telefono è errato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 12 | 51



Test Case ID

TC_1.1.11

Test Frame

FU2, FE2, FP2, MP2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, INSNT2, FNT2, DU2, DE2

Pre-condizione

L'utente non deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di registrazione

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La registrazione va a buon fine perché tutti i dati inseriti sono corretti

TCS_FYP_V1.1 Pag. 13 | 51



Test Case ID

TC_1.1.9

Test Frame

FU2, FE2, FP2, MP2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, INSNT1

Pre-condizione

L'utente non deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di registrazione

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La registrazione va a buon fine perché tutti i dati inseriti sono corretti

TCS_FYP_V1.1 Pag. 14 | 51



Test Case ID

TC_1.1.12

Test Frame

FU2, FE2, FP2, MP2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, INSNT2, FNT2, DU1

Pre-condizione

L'utente non deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di registrazione

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati

Input	Valore
Username	AlreadyRegisteredUser
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La registrazione non va a buon fine perché l'username è già stato usato.

TCS_FYP_V1.1 Pag. 15 | 51



Test Case ID

TC_1.1.13

Test Frame

FU2, FE2, FP2, MP2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, INSNT2, FNT2, DU2, DE1

Pre-condizione

L'utente non deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di registrazione

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati

Input	Valore
Username	Dadone
Email	AlreadyRegisteredEmail
Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La registrazione non va a buon fine perché l'email è già stato usata.

TCS_FYP_V1.1 Pag. 16 | 51



TC 1.2 Login

TC_1.2 Login					
Test Case	ID	TC_1.2.1	Test Frame	MU1	
	Pre-condizione				
L'	utente d	eve essere registrato e	e deve trovarsi nella pagir	na di login	
		Flusso	di Eventi		
1. L'utent	e inseri	sce I propri dati di d	accesso		
		Input	Valore		
	Use	ername/email	Dafone		
		Password	DiegoG12!		
2. L'utente clicca il tasto conferma					
2. L'OTOTTIO CIICCO II TOSTO COTTIOTTIO					

TCS_FYP_V1.1 Pag. 17 | 51

Oracolo

Il login non va a buon fine perché l'username è errato



Test Case	ID	TC_1.2.2	Test Frame	ME1	
	Pre-condizione				
Ľ	utente d	eve essere registrato e	e deve trovarsi nella pagin	na di login	
		Flusso	di Eventi		
1. L'utent	e inseris	sce I propri dati di (accesso		
		Input	Valore		
	Use	ername/email	DadaGiulioli@gmail	.com	
		Password	DiegoG12!		
2. L'utente clicca il tasto conferma					

TCS_FYP_V1.1 Pag. 18 | 51

Oracolo

Il login non va a buon fine perché l'email è errata



Test Case ID TC_1.2.3 Test Frame MU2, MP1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati di accesso

Input	Valore
Username/email	Dadone
Password	DadaG12!

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

Il login non va a buon fine perché la password è errata

TCS_FYP_V1.1 Pag. 19 | 51



Test Case ID TC_1.2.4 Test Frame ME2, MP1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati di accesso

Input	Valore
Username/email	DiegoGiulioli@gmail.com
Password	DadaG12!

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

Il login non va a buon fine perché la password è errata

TCS_FYP_V1.1 Pag. 20 | 51



Test Case ID TC_1.2.5 Test Frame MU2, MP2

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce I propri dati di accesso

Input	Valore	
Username/email	DiegoGiulioli@gmail.com	
Password	DiegoG12!	

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

Il login va a buon perché tutti i dati inseriti sono corretti

TCS_FYP_V1.1 Pag. 21 | 51



Test Case ID

TC_1.2.6

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

3. L'utente inserisce I propri dati di accesso

Input	Valore
Username/email	Dadone
Password	DiegoG12!

4. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

Il login va a buon perché tutti i dati inseriti sono corretti

TCS_FYP_V1.1 Pag. 22 | 51



TC 1.3 Modifica dati personali

Test Case ID TC_1.3.1 Test Frame FU1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dada
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679
Notifiche	Si
Sei uno Studente?	Si
Sei un Genitore?	Si

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali non va a buon fine perché il formato dell'username è errato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 23 | 51



Test Case ID TC_1.3.2 Test Frame FU2, MU1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Michele
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679
Notifiche	Si
Sei uno Studente?	Si
Sei un Genitore?	Si

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali non va a buon fine perché l'username è già usato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 24 | 51



Test Case ID TC_1.3.3 Test Frame FU2, MU2, FN1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Di(e)go
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679
Notifiche	Si
Sei uno Studente?	Si
Sei un Genitore?	Si

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali non va a buon fine perché il formato del nome è errato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 25 | 51



Test Case ID TC_1.3.4 Test Frame FU2, MU2, FN2, FC1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Gi(u)lioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679
Notifiche	Si
Sei uno Studente?	Si
Sei un Genitore?	Si

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali non va a buon fine perché il formato del cognome è errato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 26 | 51



Test Case ID TC_1.3.5 Test Frame FU2, MU2, FN2, FC2, FDN1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	19c96/0c4/1d2
Numero Telefono	3276548679
Notifiche	Si
Sei uno Studente?	Si
Sei un Genitore?	Si

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali non va a buon fine perché il formato della data di nascita è errato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 27 | 51



Test Case ID

TC_1.3.6

Test Frame

FU2, MU2, FN2, FC2, FDN2, VDN1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	2096/04/12
Numero Telefono	3276548679
Notifiche	Si
Sei uno Studente?	Si
Sei un Genitore?	Si

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali non va a buon fine perché la data di nascita è successiva alla data odierna

TCS_FYP_V1.1 Pag. 28 | 51



Test Case ID TC_1.3.7 Test Frame FU2, MU2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, SN1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679
Notifiche	
Sei uno Studente?	Si
Sei un Genitore?	Si

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali non va a buon fine perché non è stata selezionata l'opzione della notifica

TCS_FYP_V1.1 Pag. 29 | 51



Test Case ID

TC_1.3.9

Test Frame

FU2, MU2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, INSNT2, FNT1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	DiegoG12!
Conferma Password	DiegoG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	327f6548f679
Notifiche	Si
Sei uno Studente?	Si
Sei un Genitore?	Si

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali non va a buon fine perché il formato del numero di telefono è errato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 30 | 51



Test Case ID

TC_1.3.11

Test Frame

FU2, MU2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, SN2, INSNT1, INSP2, FP1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	DiegoG
Conferma Password	DiegoG
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679
Notifiche	Si
Sei uno Studente?	Si
Sei un Genitore?	Si

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali non va a buon fine perché il formato della password è errato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 31 | 51



Test Case ID

TC_1.3.12

Test Frame

FU2, MU2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, SN2, INSNT1, INSP2, FP2, MP1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	DiegoG12!
Conferma Password	DadaG12!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679
Notifiche	Si
Sei uno Studente?	Si
Sei un Genitore?	Si

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali non va a buon fine perché le 2 password non coincidono

TCS_FYP_V1.1 Pag. 32 | 51



Test Case ID

TC_1.3.8

Test Frame

FU2, MU2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, SN2, INSNT1, INSP1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	
Conferma Password	
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	
Notifiche	Si
Sei uno Studente?	Si
Sei un Genitore?	Si

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali va a buon fine perché tutti i dati sono inseriti correttamente

TCS_FYP_V1.1 Pag. 33 | 51



Test Case ID

TC_1.3.10

Test Frame

FU2, MU2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, INSNT2, FNT2, INSP1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	
Conferma Password	
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	3276548679
Notifiche	No
Sei uno Studente?	No
Sei un Genitore?	No

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali va a buon fine perché tutti i dati sono inseriti correttamente

TCS_FYP_V1.1 Pag. 34 | 51



Test Case ID

TC_1.3.13

Test Frame

FU2, MU2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, SN2, INSNT1, INSP2, FP2, MP2

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	Dadone15!
Conferma Password	Dadone15!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	
Notifiche	No
Sei uno Studente?	No
Sei un Genitore?	No

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali va a buon fine perché tutti i dati sono inseriti correttamente

TCS_FYP_V1.1 Pag. 35 | 51



Test Case ID

TC_1.3.14

Test Frame

FU2, MU2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, SN2, INSNT1, INSP2, FP2, MP2, SIS1, SIG1

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	Dadone15!
Conferma Password	Dadone15!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	
Notifiche	No
Sei uno Studente?	
Sei un Genitore?	

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali va a buon fine perché tutti i dati sono inseriti correttamente

TCS_FYP_V1.1 Pag. 36 | 51



Test Case ID

TC_1.3.15

Test Frame

FU2, MU2, FN2, FC2, FDN2, VDN2, SN2, INSNT1, INSP2, FP2, MP2, SIS2, SIG2

Pre-condizione

L'utente deve essere registrato e deve trovarsi nella pagina di login

Flusso di Eventi

1. L'utente inserisce i suoi nuovi dati personali

Input	Valore
Username	Dadone
Email	DiegoGiulioli@gmail.com
Nuova Password	Dadone15!
Conferma Password	Dadone15!
Nome	Diego
Cognome	Giulioli
Data Nascita	1996/04/12
Numero Telefono	
Notifiche	No
Sei uno Studente?	Si
Sei un Genitore?	No

2. L'utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La modifica dei dati personali va a buon fine perché tutti i dati sono inseriti correttamente

TCS_FYP_V1.1 Pag. 37 | 51

2.1 Gestione Amministratori

TC_2.1 Invio notifica singola

Test Case	ID	TC_2.1.1	Test Frame		MU1
	Pre-condizione				
L'amministrat	ore deve essei	e loggato e deve	trovarsi nella pagina dell	l'invio no	otifica singola
		Flusso	di Eventi		
1. L'Amm	inistratore in	serisce i dati d	lella notifica		
	In	put	Valore		
	User	name	skgort		
	Te	esto	Ti comunichiamo ch una settimana di te per cambiare usern o questo verrà cam da noi	mpo ame	
	Data Sc	cadenza	2024/05/12		
2. L'Amministratore clicca il tasto conferma					
Oracolo					

L'invio della notifica non va a buon fine perché l'username non esiste

TCS_FYP_V1.1 Pag. 38 | 51



Test Case ID TC_2.1.2 Test Frame MU2, FT1

Pre-condizione

L'amministratore deve essere loggato e deve trovarsi nella pagina dell'invio notifica singola

Flusso di Eventi

1. L'Amministratore inserisce i dati della notifica

Input	Valore
Username	Dadone
Testo	T
Data Scadenza	2024/05/12

2. L'Amministratore clicca il tasto conferma

Oracolo

L'invio della notifica non va a buon fine perché il formato del testo è errato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 39 | 51



Test Case ID TC_2.1.3 Test Frame MU2, FT2, FDS1

Pre-condizione

L'amministratore deve essere loggato e deve trovarsi nella pagina dell'invio notifica singola

Flusso di Eventi

1. L'Amministratore inserisce i dati della notifica

Input	Valore
Username	Dadone
Testo	Ti comunichiamo che hai una settimana di tempo per cambiare username o questo verrà cambiato da noi
Data Scadenza	202d4/0d5/1d2

2. L'Amministratore clicca il tasto conferma

Oracolo

L'invio della notifica non va a buon fine perché il formato della data di scadenza è errato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 40 | 51



Test Case ID TC_2.1.4 Test Frame MU2, FT2, FDS2, VDS1

Pre-condizione

L'amministratore deve essere loggato e deve trovarsi nella pagina dell'invio notifica singola

Flusso di Eventi

1. L'Amministratore inserisce i dati della notifica

Input	Valore
Username	Dadone
Testo	Ti comunichiamo che hai una settimana di tempo per cambiare username o questo verrà cambiato da noi
Data Scadenza	1900/05/12

2. L'Amministratore clicca il tasto conferma

Oracolo

L'invio della notifica non va a buon fine perché la data di scadenza è precedente a quella odierna

TCS_FYP_V1.1 Pag. 41 | 51



Test Case ID TC_2.1.5 Test Frame MU2, FT2, FDS2, VDS2

Pre-condizione

L'amministratore deve essere loggato e deve trovarsi nella pagina dell'invio notifica singola

Flusso di Eventi

1. L'Amministratore inserisce i dati della notifica

Input	Valore
Username	Dadone
Testo	Ti comunichiamo che hai una settimana di tempo per cambiare username o questo verrà cambiato da noi
Data Scadenza	2025/05/12

2. L'Amministratore clicca il tasto conferma

Oracolo

L'invio della notifica va a buon fine perché tutti i dati sono inseriti correttamente

TCS_FYP_V1.1 Pag. 42 | 51

TC_2.2 Invio notifica broadcast

Test Case	ID	TC_2.2.1	Test Frame		FT1
	Pre-condizione				
L'amministrato	re deve	essere loggato e deve	trovarsi nella pagina dell'i	nvio not	ifica Broadcast
		Flusso	di Eventi		
1. L'Amm	ninistrat	ore inserisce i dati c	della notifica		
		Input	Valore		
		Testo	L		
	D	ata Scadenza	2025/05/12		
2. L'Amministratore clicca il tasto conferma					
Oracolo					

L'invio della notifica non va a buon fine perché il formato del testo è errato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 43 | 51



Test Case ID TC_2.2.2 Test Frame FT2, FDS1

Pre-condizione

L'amministratore deve essere loggato e deve trovarsi nella pagina dell'invio notifica Broadcast

Flusso di Eventi

1. L'Amministratore inserisce i dati della notifica

Input	Valore
Testo	Le policy di FYP sono state aggiornate
Data Scadenza	20e25/0e5/1e2

2. L'Amministratore clicca il tasto conferma

Oracolo

L'invio della notifica non va a buon fine perché il formato della data di scadenza è errato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 44 | 51



Test Case ID TC_2.2.3 Test Frame FT2, FDS2, VDS1

Pre-condizione

L'amministratore deve essere loggato e deve trovarsi nella pagina dell'invio notifica Broadcast

Flusso di Eventi

1. L'Amministratore inserisce i dati della notifica

Input	Valore
Testo	Le policy di FYP sono state aggiornate
Data Scadenza	1900/05/12

2. L'Amministratore clicca il tasto conferma

Oracolo

L'invio della notifica non va a buon fine perché la data è precedente a quella odierna

TCS_FYP_V1.1 Pag. 45 | 51



Test Case ID TC_2.2.4 Test Frame FT2, FDS2, VDS2

Pre-condizione

L'amministratore deve essere loggato e deve trovarsi nella pagina dell'invio notifica Broadcast

Flusso di Eventi

1. L'Amministratore inserisce i dati della notifica

Input	Valore
Testo	Le policy di FYP sono state aggiornate
Data Scadenza	2025/05/12

2. L'Amministratore clicca il tasto conferma

Oracolo

L'invio della notifica va a buon fine perché tutti i dati sono immessi correttamente

TCS_FYP_V1.1 Pag. 46 | 51

3.1 Gestione Ricerca

TC_3.1 Ricerca

Test Case ID	TC_3.1.1	Test Frame	FXY1
Pre-condizione			
L'utente deve trovarsi nella homepage			
Flusso di Eventi			
L'Utente inserisce i dati della ricerca			

1. L'utente insensce i dati della ricerca

Input	Valore
Coordinate	56.76.2, 56.34.6
Range	200
Costo Vita	Medio
Pericolosità massima	20%
N. abitanti minimo	5000
N. abitanti massimo	30000
N. negozi minimo	50
N. scuole minimo	5
N. ristoranti minimo	10

2. L'Utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La ricerca non va a buon fine perché il formato delle coordinate è errato

TCS_FYP_V1.1 Pag. 47 | 51



Test Case ID TC_3.1.2 Test Frame FXY2, GRng1

Pre-condizione

L'utente deve trovarsi nella homepage

Flusso di Eventi

1. L'Utente inserisce i dati della ricerca

Input	Valore
Coordinate	56.7, 53.34
Range	20000
Costo Vita	Medio
Pericolosità massima	20%
N. abitanti minimo	5000
N. abitanti massimo	30000
N. negozi minimo	50
N. scuole minimo	5
N. ristoranti minimo	10

2. L'Utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La ricerca non va a buon fine perché la grandezza del range è errata

TCS_FYP_V1.1 Pag. 48 | 51



Test Case ID	TC_3.1.4	Test Frame	FXY2, GRng2, SCV2, SPMax2, GPMax1, SAMin2, GAMin1, SAMax2, GAMax1, SNMin2, GNMin1, SSMin2, GSMin1, SRMin2, GRMin1
--------------	----------	------------	--

Pre-condizione

L'utente deve trovarsi nella homepage

Flusso di Eventi

1. L'Utente inserisce i dati della ricerca

Input	Valore
Coordinate	56.7, 53.34
Range	200
Costo Vita	Medio
Pericolosità massima	1%
N. abitanti minimo	0
N. abitanti massimo	500
N. negozi minimo	0
N. scuole minimo	0
N. ristoranti minimo	0

2. L'Utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La ricerca non va a buon fine perché uno o più parametri non obbligatori hanno grandezze errate

TCS_FYP_V1.1 Pag. 49 | 51

SKMINI	Test Case ID	TC_3.1.3	Test Frame	FXY2, GRng2, SCV1, SPMax1, SAMin1, SAMax1, SNMin1, SSMin1, SRMin1
--------	--------------	----------	------------	---

Pre-condizione

L'utente deve trovarsi nella homepage

Flusso di Eventi

1. L'Utente inserisce i dati della ricerca

Input	Valore
Coordinate	56.7, 53.34
Range	200
Costo Vita	
Pericolosità massima	
N. abitanti minimo	
N. abitanti massimo	
N. negozi minimo	
N. scuole minimo	
N. ristoranti minimo	

2. L'Utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La ricerca va a buon fine perché tutti i dati sono inseriti correttamente

TCS_FYP_V1.1 Pag. 50 | 51



Test Case ID	TC_3.1.5	Test Frame	FXY2, GRng2, SCV2, SPMax2, GPMax2, SAMin2, GAMin2, SAMax2, GAMax2, SNMin2, GNMin2, SSMin2, GSMin2, SRMin2, GRMin2
--------------	----------	------------	--

Pre-condizione

L'utente deve trovarsi nella homepage

Flusso di Eventi

1. L'Utente inserisce i dati della ricerca

Input	Valore
Coordinate	56.7, 53.34
Range	200
Costo Vita	Medio
Pericolosità massima	20%
N. abitanti minimo	5000
N. abitanti massimo	30000
N. negozi minimo	50
N. scuole minimo	5
N. ristoranti minimo	10

2. L'Utente clicca il tasto conferma

Oracolo

La ricerca va a buon fine perché tutti i dati sono inseriti correttamente

TCS_FYP_V1.1 Pag. 51 | 51