



# Test Case Specification

Riferimento	
Versione	1.0
Data	05/12/2021
Destinatario	Prof. Gravino
Presentato da	<b>Team AVA</b>
Approvato da	



## Revision History

DATA	Versione	Cambiamenti	Autori
5/12/2021	0.1	Prima Stesura	[tutti]

## Test Case Specification

### TC1 Registrazione Utente

Nome Test Case	<i>Registrazione Utente</i>		
Id Test Case	<i>TC1_01</i>		
Specifica degli input	Input	Scelta	Valore
	E-mail	LE2	a@o.it
	Username		
	Password		
	Conferma Password		
Oracolo	Il sistema notifica un messaggio di errore		
Specifica dell'output	Aggiungere una mail valida per proseguire		
Dipendenza con altri test case	N/A		

Nome Test Case	<i>Registrazione Utente</i>		
Id Test Case	<i>TC1_02</i>		
Specifica degli input	Input	Scelta	Valore
	E-mail	LE1, FE2	pippoplutopaperino:it
	Username		



	Password		
	Conferma Password		
<b>Oracolo</b>	Il Sistema notifica l'errore		
<b>Specifica dell'output</b>	Aggiungere una mail valida per proseguire		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		

<b>Nome Test Case</b>	<i>Registrazione Utente</i>		
<b>Id Test Case</b>	<b>TC1_03</b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	E-mail	LE1,FE1,EE 2	antonio@sisonoio.com
	Username		
	Password		
	Conferma Password		
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica che l'email è già in uso		
<b>Specifica dell'output</b>	Inserire un email valida per proseguire		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		

<b>Nome Test Case</b>	<i>Registrazione Utente</i>		
<b>Id Test Case</b>	<b>TC1_04</b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	E-mail	LE1,FE1,EE1	test@test.it
	Username	FU2	123



	Password		
	Conferma Password		
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica che il formato dell'user è scorretto		
<b>Specifica dell'output</b>	Inserire un username valido		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		

<b>Nome Test Case</b>	<i>Registrazione Utente</i>		
<b>Id Test Case</b>	<i>TC1_05</i>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	E-mail	LE1,FE1,EE1	test@test.it
	Username	FU1	testUser1
	Password	FP2	Passwor1
	Conferma Password		
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica che la password ha il formato scorretto		
<b>Specifica dell'output</b>	Inserire una password col formato corretto per continuare		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		

<b>Nome Test Case</b>	<i>Registrazione Utente</i>		
<b>Id Test Case</b>	<i>TC1_06</i>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	E-mail	LE1,FE1,EE1	test@test.it
	Username	FU1	testUser1
	Password	FP1	Passwor1



		Conferma Password	CP2	Passwor
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica che i campi password e conferma password sono diversi			
<b>Specifica dell'output</b>	Rendere le password uguali per proseguire			
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A			

<b>Nome Test Case</b>	<i>Registrazione Utente</i>		
<b>Id Test Case</b>	<i>TC1_07</i>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	E-mail	LE1,FE1,EE1	test@test.it
	Username	FU1	testUser1
	Password	FP1	Password01!
	Conferma Password	CP1	Password01!
<b>Oracolo</b>	All'utente viene notificato che i dati sono corretti		
<b>Specifica dell'output</b>	L'utente viene registrato		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		



### TC2 Login

<b>Nome test Case</b>	<i>Login Utente</i>		
<b>Id Test Case</b>	<i>TC2_01</i>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Email	EV2	mailchechenon esiste@mail
	Password		
<b>Oracolo</b>	Viene notificato che non è stata compilata la password		
<b>Specifica dell'output</b>	Compila questo campo.		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		

<b>Nome test Case</b>	<i>Login Utente</i>		
<b>Id Test Case</b>	<i>TC2_02</i>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Email	EV1	antonio@sisonoio.com
	Password	PC2	1234567890
<b>Oracolo</b>	Viene notificato che l'utente non è registrato		
<b>Specifica dell'output</b>	Utente NON Registrato		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		



<b>Nome test Case</b>	<b><i>Login Utente</i></b>		
<b>Id Test Case</b>	<b><i>TC2_03</i></b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Email	EV1	antonio@sisonoio.com
	Password	PC1	!Antonio99
<b>Oracolo</b>	Il sistema effettua il login dell'utente con successo		
<b>Specifica dell'output</b>			
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		



### TC3 Creazione Evento

Nome test Case	<i>Creazione Evento</i>		
Id Test Case	<b>TC3_01</b>		
Specifica degli input	Input	Scelta	Valore
	Data	FD2	2022-02-12
	Orario		
	Nome		
	N.Partecipanti		
Oracolo	Il sistema notifica un messaggio di errore		
Specifica dell'output	Aggiungere una data valida per proseguire		
Dipendenza con altri test case	N/A		

Nome test Case	<i>Creazione Evento</i>		
Id Test Case	<b>TC3_02</b>		
Specifica degli input	Input	Scelta	Valore
	Data	FD1,ID2	12-12-2001
	Orario		
	Nome		
	N.Partecipanti		
Oracolo	Il sistema notifica un messaggio di errore		
Specifica dell'output	Aggiungere una data successiva a quella corrente		
Dipendenza con altri test case	N/A		





<b>Nome test Case</b>	<b>Creazione Evento</b>		
<b>Id Test Case</b>	<b>TC3_03</b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Data	FD1,ID1	12-02-2022
	Orario	FO2	99:99
	Nome		
	N.Partecipanti		
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica un messaggio di errore		
<b>Specifica dell'output</b>	Aggiungere un orario valido in formato 24h		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		

<b>Nome test Case</b>	<b>Creazione Evento</b>		
<b>Id Test Case</b>	<b>TC3_04</b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Data	FD1,ID1	12-02-2022
	Orario	FO1	18.00
	Nome	FN2	aaa
	N.Partecipanti		
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica un messaggio di errore		
<b>Specifica dell'output</b>	Il nome dell'evento deve comprendere tra le 4 e le 50 lettere		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		



<b>Nome test Case</b>	<b>Creazione Evento</b>		
<b>Id Test Case</b>	<b>TC3_05</b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Data	FD1,ID1	12-02-2022
	Orario	FO1	18.00
	Nome	FN1	SuperEvento
	N.Partecipanti	FP2	120
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica un messaggio di errore		
<b>Specifica dell'output</b>	Il numero dei partecipanti deve essere compreso tra 2 e 50		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		

<b>Nome test Case</b>	<b>Creazione Evento</b>		
<b>Id Test Case</b>	<b>TC3_06</b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Data	FD1,ID1	12-02-2022
	Orario	FO1	18.00
	Nome	FN1	SuperEvento
	N.Partecipanti	FP1	10
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica un messaggio di successo		
<b>Specifica dell'output</b>	L'evento viene creato		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		



### TC4 Creazione Struttura

<b>Nome test Case</b>	<b>Creazione Struttura</b>		
<b>Id Test Case</b>	<b>TC4_01</b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Nome	FN2	aaa
	Indirizzo		
	N.Telefono		
	N.Spogliatoi		
	Parcheggio		
	Categoria		
	Capienza		
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica un messaggio di errore		
<b>Specifica dell'output</b>	Il nome deve essere compreso tra i 4 e i 50 caratteri.		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		



Nome test Case	<i>Creazione Struttura</i>		
Id Test Case	<b>TC4_02</b>		
Specifica degli input	Input	Scelta	Valore
	Nome	FN1	GreenPark
	Indirizzo	FI2	via roma
	N.Telefono		
	N.Spogliatoi		
	Parcheggio		
	Categoria		
	Capienza	FP1	10
Oracolo	Il sistema notifica un messaggio di errore		
Specifica dell'output	Inserire il numero civico dell'indirizzo		
Dipendenza con altri test case	N/A		



<b>Nome test Case</b>	<b><i>Creazione Struttura</i></b>		
<b>Id Test Case</b>	<b><i>TC4_03</i></b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Nome	FN1	GreenPark
	Indirizzo	FI1	via roma 32
	N.Telefono	FT2	111222333444555666
	N.Spogliatoi		
	Parcheggio		
	Categoria		
	Capienza		
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica un messaggio di errore		
<b>Specifica dell'output</b>	Numero di cifre non rispettato		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		



<b>Nome test Case</b>	<b>Creazione Struttura</b>		
<b>Id Test Case</b>	<b>TC4_04</b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Nome	FN1	GreenPark
	Indirizzo	FI1	via roma 32
	N.Telefono	FT1	3335356598
	N.Spogliatoi	FS2	1
	Parcheggio		
	Categoria		
	Capienza	FP1	10
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica un messaggio di errore		
<b>Specifica dell'output</b>	Il numero degli spogliatoi deve essere compreso tra 2 e 20		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		



<b>Nome test Case</b>	<b>Creazione Struttura</b>		
<b>Id Test Case</b>	<b>TC4_05</b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Nome	FN1	GreenPark
	Indirizzo	FI1	via roma 32
	N.Telefono	FT1	3335356598
	N.Spogliatoi	FS1	2
	Parcheggio	FP2	//
	Categoria		
	Capienza		
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica un messaggio di errore		
<b>Specifica dell'output</b>	Indicare la disponibilità del parcheggio (sì/no)		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		



<b>Nome test Case</b>	<b>Creazione Struttura</b>		
<b>Id Test Case</b>	<b>TC4_06</b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Nome	FN1	GreenPark
	Indirizzo	FI1	via roma 32
	N.Telefono	FT1	3335356598
	N.Spogliatoi	FS1	2
	Parcheggio	FP1	SI
	Categoria	FC2	//
	Capienza		
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica un messaggio di errore		
<b>Specifica dell'output</b>	Indicare una categoria		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		





<b>Nome test Case</b>	<b>Creazione Struttura</b>		
<b>Id Test Case</b>	<b>TC4_07</b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Nome	FN1	GreenPark
	Indirizzo	FI1	via roma 32
	N.Telefono	FT1	3335356598
	N.Spogliatoi	FS1	2
	Parcheggio	FP1	SI
	Categoria	FC1	Padel
	Capienza	FCap2	5
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica un messaggio di errore		
<b>Specifica dell'output</b>	La capienza deve essere compresa tra 10 e 1000		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		



<b>Nome test Case</b>	<b>Creazione Struttura</b>		
<b>Id Test Case</b>	<b>TC4_08</b>		
<b>Specifica degli input</b>	<b>Input</b>	<b>Scelta</b>	<b>Valore</b>
	Nome	FN1	GreenPark
	Indirizzo	FI1	via roma 32
	N.Telefono	FT1	3335356598
	N.Spogliatoi	FS1	2
	Parcheggio	FP1	SI
	Categoria	FC1	Padel
	Capienza	FCap1	15
<b>Oracolo</b>	Il sistema notifica un messaggio di successo		
<b>Specifica dell'output</b>	La nuova struttura è stata inserita		
<b>Dipendenza con altri test case</b>	N/A		