



TCS - Test Case Specification

Riferimento	<u>2024 C10 TCS beehAlve V2.0</u> <u>2024 C10 TP beehAlve V2.0</u>
Versione	2.0
Data	22/01/2024
Destinatario	Prof.ssa Filomena Ferrucci
Presentato da	N. Gallotta, F. Festa, S. Valente, A. De Pasquale, L. Milione, C. Boninfante
Approvato da	Nicolò Delogu, Dario Mazza



Composizione Gruppo	
Francesco Festa	05121-13547
Nicolò Gallotta	05121-14639
Andrea De Pasquale	05121-14909
Sara Valente	05121-14627
Lorenzo Milione	05121-14107
Carminé Boninfante	05121-13309



Cronologia revisioni

Data	Versione	Descrizione	Autori
05/12/2023	0.1	Creazione Documento	Tutto il Team
09/12/2023	0.2	Inserimento Test Case	Tutto il Team
11/12/2023	0.3	Integrazione e Revisione	Tutto il Team
12/12/2023	1.0	Revisione Finale	Nicolò Delogu Dario Mazza
21/01/2024	1.1	Revisione Test Cases	Tutto il Team
22/01/2024	2.0	Revisione e sistemazione finale	Tutto il Team



Sommario

Cronologia revisioni.....	2
Sommario.....	3
1. Test Case Specification.....	4
1.1 Gestione profilo.....	4
1.1.1 Registrazione.....	4
1.1.2 Login.....	22
1.1.3 Modifica Dati Personali.....	25
1.1.4 Modifica Password.....	35
1.2 Gestione interventi.....	40
1.2.1 Pianificazione Intervento.....	40
1.2.2 Modifica Intervento.....	47
1.3 Gestione Dashboard.....	54
1.3.1 Creazione Arnia.....	54
1.3.2 Modifica Arnia.....	60



1. Test Case Specification

1.1 Gestione profilo

1.1.1 Registrazione

TEST CASE ID	TC_GP_1.1	TEST FRAME	FE1																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.c</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.c	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.c																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
FE1: Visualizza il messaggio di errore: "Invalid email address."																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.2	TEST FRAME	FE2, EE1																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>a.depasquale@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	a.depasquale@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	a.depasquale@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
EE1: Visualizza il messaggio di errore: "Email already exists.".																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.3	TEST FRAME	FE2. EE2, LP1																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.r2@a</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.r2@a</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.r2@a	Confirm_Password	M.r2@a	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.r2@a																		
Confirm_Password	M.r2@a																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante “Register”.																			
ORACOLO																			
LP1: Visualizza il messaggio di errore: “Password too short.”.																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.4	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP1																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2 api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2 api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2 api	Confirm_Password	M.rossi2 api	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2 api																		
Confirm_Password	M.rossi2 api																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
FP1: Visualizza il messaggio di errore: "The password must be at least 8 characters long and contain at least one uppercase letter, one lowercase letter, one digit, and one special character (@\$!%*?&-).".																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.5	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP2, CP1																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@ape</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@ape	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@ape																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
CP1: Visualizza il messaggio di errore: "Passwords don't match.".																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.6	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP2, CP2, LFN1																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>M</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	M	Last_Name	Rossi	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	M																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
LFN1: Visualizza il messaggio di errore: "First name too short."																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.7	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP2, CP2, LFN2																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario Uvuvwevwevwe Onyetenyevweve Ugbwemubwem Ossas</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario Uvuvwevwevwe Onyetenyevweve Ugbwemubwem Ossas	Last_Name	Rossi	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario Uvuvwevwevwe Onyetenyevweve Ugbwemubwem Ossas																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
LFN2: Visualizza il messaggio di errore: "First name too long."																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.8	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP2, CP2, LN3, FFN1																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario@1</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario@1	Last_Name	Rossi	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario@1																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
FFN1: Visualizza il messaggio di errore: "First name must start with capital letter and cannot contain special symbols except for ' and - .".																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.9	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP2, CP2, LN3, FFN2, LLN1																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>R</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario	Last_Name	R	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	R																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
LLN1: Visualizza il messaggio di errore: "Last name too short."																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.10	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP2, CP2, LN3, FFN2, LLN2																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi Uvuvwevwevwe Onyetenyevweve Ugbwemubwem Ossas</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi Uvuvwevwevwe Onyetenyevweve Ugbwemubwem Ossas	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi Uvuvwevwevwe Onyetenyevweve Ugbwemubwem Ossas																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
LLN2: Visualizza il messaggio di errore: "Last name too long."																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.11	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP2, CP2, LN3, FFN2, LLN3, FLN1																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi@1</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi@1	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi@1																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
FLN1: Visualizza il messaggio di errore: "Last name must start with capital letter and cannot contain special symbols except for ' and - .".																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.12	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP2, CP2, LN3, FFN2, LLN3, FLN2, LCN1																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>B</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi	Company_Name	B	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	B																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
LCN1: Visualizza il messaggio di errore: "Company name too short."																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.13	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP2, CP2, LN3, FFN2, LLN3, FLN2, LCN2																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>According to all known laws of aviation, there is no way a bee should be able to fly. Its wings are too small to get its fat little body off the ground.</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi	Company_Name	According to all known laws of aviation, there is no way a bee should be able to fly. Its wings are too small to get its fat little body off the ground.	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	According to all known laws of aviation, there is no way a bee should be able to fly. Its wings are too small to get its fat little body off the ground.																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
LCN2: Visualizza il messaggio di errore: "Company name too long.".																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.14	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP2, CP2, LN3, FFN2, LLN3, FLN2, LCN3, FCN1																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>BeeCompany#1</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi	Company_Name	BeeCompany#1	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	BeeCompany#1																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante “Register”.																			
ORACOLO																			
FCN1: Visualizza il messaggio di errore: “Company cannot contain special symbols except for ' and - .”.																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.15	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP2, CP2, LN3, FFN2, LLN3, FLN2, LCN3, FCN2, LCP1																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>1</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	1
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	1																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
LCP1: Visualizza il messaggio di errore: "PIVA too short.".																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.16	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP2, CP2, LN3, FFN2, LLN3, FLN2, LCN3, FCN2, LCP2																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>1234567891011121314151617181920</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	1234567891011121314151617181920
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	1234567891011121314151617181920																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
LCP2: Visualizza il messaggio di errore: "PIVA too long."																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.17	TEST FRAME	FE2, EE2, LP2, FP2, CP2, LN3, FFN2, LLN3, LN, LCN3, FCN2, LCP3, FCP1																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>Mimmo Partita IVA</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	Mimmo Partita IVA
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	Mimmo Partita IVA																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
FCP1: Visualizza il messaggio di errore: "PIVA must contain only digits.".																			



TEST CASE ID	TC_GP_1.18	TEST FRAME	FE2, EE2. LP2, FP2, CP2, LN3, FFN2, LLN3, FLN2, LCN3, FCN2, LCP3, FCP2																
PRE-CONDIZIONE																			
L'apicoltore si trova nella pagina di registrazione.																			
FLUSSO DEGLI EVENTI																			
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.																			
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>Company_PIVA</td><td>12-3456789</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api	Confirm_Password	M.rossi2@api	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi	Company_Name	Bee Built	Company_PIVA	12-3456789
INPUT	VALORE																		
Email	m.rossi@gmail.com																		
Passwordhash	M.rossi2@api																		
Confirm_Password	M.rossi2@api																		
First_Name	Mario																		
Last_Name	Rossi																		
Company_Name	Bee Built																		
Company_PIVA	12-3456789																		
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Register".																			
ORACOLO																			
Visualizza il messaggio di avvenuta registrazione: "Operation completed successfully."																			



1.1.2 Login

TEST CASE ID	TC_GP_2.1	TEST FRAME	EE1						
PRE-CONDIZIONE									
L'apicoltore si trova nella pagina di login.									
FLUSSO DEGLI EVENTI									
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.									
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rosso@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rosso@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api
INPUT	VALORE								
Email	m.rosso@gmail.com								
Passwordhash	M.rossi2@api								
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Login".									
ORACOLO									
EE1: Visualizza il messaggio di errore: "Email or Password are incorrect.".									



TEST CASE ID	TC_GP_2.2	TEST FRAME	EE2, CPH1						
PRE-CONDIZIONE									
L'apicoltore si trova nella pagina di login.									
FLUSSO DEGLI EVENTI									
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.									
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi1@api</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi1@api
INPUT	VALORE								
Email	m.rossi@gmail.com								
Passwordhash	M.rossi1@api								
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Login".									
ORACOLO									
CPH1: Visualizza il messaggio di errore: "Email or Password are incorrect.".									



TEST CASE ID	TC_GP_2.3	TEST FRAME	EE2, CPH2						
PRE-CONDIZIONE									
L'apicoltore si trova nella pagina di login.									
FLUSSO DEGLI EVENTI									
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.									
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Email</td><td>m.rossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Passwordhash</td><td>M.rossi2@api</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Email	m.rossi@gmail.com	Passwordhash	M.rossi2@api
INPUT	VALORE								
Email	m.rossi@gmail.com								
Passwordhash	M.rossi2@api								
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Login".									
ORACOLO									
L'utente viene indirizzato alla pagina index e visualizza all'interno della barra di navigazione il nome dell'azienda presso cui lavora.									



1.1.3 Modifica Dati Personali

TEST CASE ID	TC_GP_3.1	TEST FRAME	LCN1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare i suoi dati.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati da modificare.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Company_Name</td><td>B</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Company_Name	B	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi
INPUT	VALORE										
Company_Name	B										
First_Name	Mario										
Last_Name	Rossi										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Confirm Changes".											
ORACOLO											
LCN1: Visualizza il messaggio di errore: "Company name too short".											



TEST CASE ID	TC_GP_3.2	TEST FRAME	LCN2								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare i suoi dati.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati da modificare.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Company_Name</td><td>According to all known laws of aviation, there is no way a bee should be able to fly. Its wings are too small to get its fat little body off the ground.</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>M</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Company_Name	According to all known laws of aviation, there is no way a bee should be able to fly. Its wings are too small to get its fat little body off the ground.	First_Name	M	Last_Name	Rossi
INPUT	VALORE										
Company_Name	According to all known laws of aviation, there is no way a bee should be able to fly. Its wings are too small to get its fat little body off the ground.										
First_Name	M										
Last_Name	Rossi										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Confirm Changes".											
ORACOLO											
LCN2: Visualizza il messaggio di errore: "Company name too long".											



TEST CASE ID	TC_GP_3.3	TEST FRAME	LCN3, FCN1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare i suoi dati.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
3. L'apicoltore inserisce i dati da modificare.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Company_Name</td><td>BeeCompany#1</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Company_Name	BeeCompany#1	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi
INPUT	VALORE										
Company_Name	BeeCompany#1										
First_Name	Mario										
Last_Name	Rossi										
4. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Confirm Changes".											
ORACOLO											
FCN1: Visualizza il messaggio di errore: "Company Name must start with capital letter and cannot contain special symbols except for ' and - .".											



TEST CASE ID	TC_GP_3.4	TEST FRAME	LCN3, FCN2, LFN1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare i suoi dati.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati da modificare.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>M</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Company_Name	Bee Built	First_Name	M	Last_Name	Rossi
INPUT	VALORE										
Company_Name	Bee Built										
First_Name	M										
Last_Name	Rossi										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Confirm Changes".											
ORACOLO											
LFN1: Visualizza il messaggio di errore: "First name too short.".											



TEST CASE ID	TC_GP_3.5	TEST FRAME	LCN3, FCN2, LFN2								
PRE-CONDIZIONE											
L’apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare i suoi dati.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L’apicoltore inserisce i dati da modificare.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario Uvuvwevwevwe Onyetenyevweve Ugbwemubwem Ossas</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Company_Name	Bee Built	First_Name	Mario Uvuvwevwevwe Onyetenyevweve Ugbwemubwem Ossas	Last_Name	Rossi
INPUT	VALORE										
Company_Name	Bee Built										
First_Name	Mario Uvuvwevwevwe Onyetenyevweve Ugbwemubwem Ossas										
Last_Name	Rossi										
2. L’apicoltore sottomette il form premendo il pulsante “Confirm Changes”.											
ORACOLO											
LFN2: Visualizza il messaggio di errore: “First name too long.”.											



TEST CASE ID	TC_GP_3.6	TEST FRAME	LCN3, FCN2, LFN3, FFN1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare i suoi dati.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
3. L'apicoltore inserisce i dati da modificare.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario#</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Company_Name	Bee Built	First_Name	Mario#	Last_Name	Rossi
INPUT	VALORE										
Company_Name	Bee Built										
First_Name	Mario#										
Last_Name	Rossi										
4. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante “Confirm Changes”.											
ORACOLO											
FFN1: Visualizza il messaggio di errore: “First name must start with capital letter and cannot contain special symbols except for ' and - .”.											



TEST CASE ID	TC_GP_3.7	TEST FRAME	LCN3, FCN2, LFN3, FFN2, LLN1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare i suoi dati.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati da modificare.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>R</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Company_Name	Bee Built	First_Name	Mario	Last_Name	R
INPUT	VALORE										
Company_Name	Bee Built										
First_Name	Mario										
Last_Name	R										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Confirm Changes".											
ORACOLO											
LLN1: Visualizza il messaggio di errore: "Last name too short.".											



TEST CASE ID	TC_GP_3.8	TEST FRAME	LCN3, FCN2, LFN3, FFN2, LLN2								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare i suoi dati.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati da modificare:											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi Uvuvwevwewwe Onyetenyevweve Ugbwemubwem Ossas</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Company_Name	Bee Built	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi Uvuvwevwewwe Onyetenyevweve Ugbwemubwem Ossas
INPUT	VALORE										
Company_Name	Bee Built										
First_Name	Mario										
Last_Name	Rossi Uvuvwevwewwe Onyetenyevweve Ugbwemubwem Ossas										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante “Confirm Changes”.											
ORACOLO											
LLN2: Visualizza il messaggio di errore: “Last name too long.”.											



TEST CASE ID	TC_GP_3.9	TEST FRAME	LCN3, FCN2, LFN3, FFN2, LLN3, FLN1								
PRE-CONDIZIONE											
L’apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare i suoi dati.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L’apicoltore inserisce i dati da modificare.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi#</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Company_Name	Bee Built	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi#
INPUT	VALORE										
Company_Name	Bee Built										
First_Name	Mario										
Last_Name	Rossi#										
2. L’apicoltore sottomette il form premendo il pulsante “Confirm Changes”.											
ORACOLO											
FLN1: Visualizza il messaggio di errore: "Last Name must start with capital letter and cannot contain special symbols except for ' and - .".											



TEST CASE ID	TC_GP_3.10	TEST FRAME	LCN3, FCN2, LFN3, FFN3, LLN3, FLN2								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare i suoi dati.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati da modificare:											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Company_Name</td><td>Bee Built</td></tr><tr><td>First_Name</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Last_Name</td><td>Rossi</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Company_Name	Bee Built	First_Name	Mario	Last_Name	Rossi
INPUT	VALORE										
Company_Name	Bee Built										
First_Name	Mario										
Last_Name	Rossi										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Confirm Changes".											
ORACOLO											
Visualizza il messaggio di avvenuta modifica: "Operation completed successfully."											



1.1.4 Modifica Password

TEST CASE ID	TC_GP_4.1	TEST FRAME	CCP1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare la sua password.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Current_Password</td><td>M.rosso45@api</td></tr><tr><td>New_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_new_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Current_Password	M.rosso45@api	New_Password	M.rossi2@api	Confirm_new_Password	M.rossi2@api
INPUT	VALORE										
Current_Password	M.rosso45@api										
New_Password	M.rossi2@api										
Confirm_new_Password	M.rossi2@api										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Confirm Changes".											
ORACOLO											
CCP1: Visualizza il messaggio di errore: "Old password is incorrect."											



TEST CASE ID	TC_GP_4.2	TEST FRAME	CCP2, LNP1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare la sua password.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Current_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>New_Password</td><td>M.r</td></tr><tr><td>Confirm_new_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Current_Password	M.rossi2@api	New_Password	M.r	Confirm_new_Password	M.rossi2@api
INPUT	VALORE										
Current_Password	M.rossi2@api										
New_Password	M.r										
Confirm_new_Password	M.rossi2@api										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Confirm Changes".											
ORACOLO											
LNP1: Visualizza il messaggio di errore: "Password too short."											



TEST CASE ID	TC_GP_4.3	TEST FRAME	CCP2, LNP2, FNP1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare la sua password.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Current_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>New_Password</td><td>M.rossi2@api}</td></tr><tr><td>Confirm_new_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Current_Password	M.rossi2@api	New_Password	M.rossi2@api}	Confirm_new_Password	M.rossi2@api
INPUT	VALORE										
Current_Password	M.rossi2@api										
New_Password	M.rossi2@api}										
Confirm_new_Password	M.rossi2@api										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante “Confirm Changes”.											
ORACOLO											
FNP1: Visualizza il messaggio di errore: “The password must be at least 8 characters long and contain at least one uppercase letter, one lowercase letter, one digit, and one special character (@.\$!%*?&_ -).”.											



TEST CASE ID	TC_GP_4.4	TEST FRAME	CCP2, LNP2, FNP2, CNP1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare la sua password.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti:											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Current_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>New_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_new_Password</td><td>M.rossi22@api</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Current_Password	M.rossi2@api	New_Password	M.rossi2@api	Confirm_new_Password	M.rossi22@api
INPUT	VALORE										
Current_Password	M.rossi2@api										
New_Password	M.rossi2@api										
Confirm_new_Password	M.rossi22@api										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Confirm Changes".											
ORACOLO											
CNP1: Visualizza il messaggio di errore: "Passwords don't match.".											



TEST CASE ID	TC_GP_4.5	TEST FRAME	CCP2, LNP2, FNP2, CNP2								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nel proprio profilo e vuole modificare la sua password.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
3. L'apicoltore inserisce i dati richiesti:											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Current_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>New_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr><tr><td>Confirm_new_Password</td><td>M.rossi2@api</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Current_Password	M.rossi2@api	New_Password	M.rossi2@api	Confirm_new_Password	M.rossi2@api
INPUT	VALORE										
Current_Password	M.rossi2@api										
New_Password	M.rossi2@api										
Confirm_new_Password	M.rossi2@api										
4. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Confirm Changes".											
ORACOLO											
Visualizza il messaggio di avvenuta modifica: "Operation completed successfully."											



1.2 Gestione interventi

1.2.1 Pianificazione Intervento

TEST CASE ID	TC_GI_1.1	TEST FRAME	LON1										
PRE-CONDIZIONE													
L'apicoltore deve aver effettuato l'accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Operation_name</td><td>S</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.</td></tr><tr><td>Operation_date</td><td>25/01/2025 16:00:00</td></tr><tr><td>Operation_type</td><td>Transfer</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Operation_name	S	Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.	Operation_date	25/01/2025 16:00:00	Operation_type	Transfer
INPUT	VALORE												
Operation_name	S												
Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.												
Operation_date	25/01/2025 16:00:00												
Operation_type	Transfer												
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".													
ORACOLO													
LON1: Visualizza il messaggio di errore: "Operation name too short."													



TEST CASE ID	TC_GI_1.2	TEST FRAME	LON2										
PRE-CONDIZIONE													
L’apicoltore deve aver effettuato l’accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L’apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Operation_name</td><td>Spostamento dell’arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell’arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.</td></tr><tr><td>Operation_date</td><td>25/01/2025 16:00:00</td></tr><tr><td>Operation_type</td><td>Transfer</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Operation_name	Spostamento dell’arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.	Notes	Spostamento dell’arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.	Operation_date	25/01/2025 16:00:00	Operation_type	Transfer
INPUT	VALORE												
Operation_name	Spostamento dell’arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.												
Notes	Spostamento dell’arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.												
Operation_date	25/01/2025 16:00:00												
Operation_type	Transfer												
2. L’apicoltore sottomette il form premendo il pulsante “Submit”.													
ORACOLO													
LON2: Visualizza il messaggio d’errore “Operation name too long.”.													



TEST CASE ID	TC_GI_1.3	TEST FRAME	LON3, FON1										
PRE-CONDIZIONE													
L'apicoltore deve aver effettuato l'accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Operation_name</td><td>Spostamento arnia # 1</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.</td></tr><tr><td>Operation_date</td><td>25/01/2025 16:00:00</td></tr><tr><td>Operation_type</td><td>Transfer</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Operation_name	Spostamento arnia # 1	Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.	Operation_date	25/01/2025 16:00:00	Operation_type	Transfer
INPUT	VALORE												
Operation_name	Spostamento arnia # 1												
Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.												
Operation_date	25/01/2025 16:00:00												
Operation_type	Transfer												
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".													
ORACOLO													
FON1: Visualizza il messaggio di errore: "Invalid operation name.".													



TEST CASE ID	TC_GI_1.4	TEST FRAME	LON3, FON2, LN1										
PRE-CONDIZIONE													
L’apicoltore deve aver effettuato l’accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L’apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Operation_name</td><td>Spostamento arnia</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api. Questo approccio mira a migliorare l'adattamento delle api alle variazioni climatiche, promuovendo al contempo una produzione di miele più efficiente e sostenibile attraverso pratiche apistiche oculate e rispettose dell'ambiente.</td></tr><tr><td>Operation_date</td><td>25/01/2025 16:00:00</td></tr><tr><td>Operation_type</td><td>Transfer</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Operation_name	Spostamento arnia	Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api. Questo approccio mira a migliorare l'adattamento delle api alle variazioni climatiche, promuovendo al contempo una produzione di miele più efficiente e sostenibile attraverso pratiche apistiche oculate e rispettose dell'ambiente.	Operation_date	25/01/2025 16:00:00	Operation_type	Transfer
INPUT	VALORE												
Operation_name	Spostamento arnia												
Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api. Questo approccio mira a migliorare l'adattamento delle api alle variazioni climatiche, promuovendo al contempo una produzione di miele più efficiente e sostenibile attraverso pratiche apistiche oculate e rispettose dell'ambiente.												
Operation_date	25/01/2025 16:00:00												
Operation_type	Transfer												
2. L’apicoltore sottomette il form premendo il pulsante “Submit”.													
ORACOLO													
LN1: Visualizza il messaggio: “Operation notes too long.”.													



TEST CASE ID	TC_GI_1.5	TEST FRAME	LON3, FON2, LN2, COD1										
PRE-CONDIZIONE													
L'apicoltore deve aver effettuato l'accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Operation_name</td><td>Spostamento dell'arnia</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.</td></tr><tr><td>Operation_date</td><td>10/12/2022 16:00:00</td></tr><tr><td>Operation_type</td><td>Transfer</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Operation_name	Spostamento dell'arnia	Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.	Operation_date	10/12/2022 16:00:00	Operation_type	Transfer
INPUT	VALORE												
Operation_name	Spostamento dell'arnia												
Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.												
Operation_date	10/12/2022 16:00:00												
Operation_type	Transfer												
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".													
ORACOLO													
COD1: Visualizza il messaggio: "Invalid operation date.".													



TEST CASE ID	TC_GI_1.6	TEST FRAME	LON3, FON2, LN2, COD2, FOT1										
PRE-CONDIZIONE													
L'apicoltore deve aver effettuato l'accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Operation_name</td><td>Spostamento dell'arnia</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.</td></tr><tr><td>Operation_date</td><td>25/01/2025 16:00:00</td></tr><tr><td>Operation_type</td><td>Transferring</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Operation_name	Spostamento dell'arnia	Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.	Operation_date	25/01/2025 16:00:00	Operation_type	Transferring
INPUT	VALORE												
Operation_name	Spostamento dell'arnia												
Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.												
Operation_date	25/01/2025 16:00:00												
Operation_type	Transferring												
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".													
ORACOLO													
FOT1: Visualizza il messaggio di errore: "Invalid operation type.".													



TEST CASE ID	TC_GI_1.7	TEST FRAME	LON3, FON2, LN2, COD2, FOT2										
PRE-CONDIZIONE													
L'apicoltore deve aver effettuato l'accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Operation_name</td><td>Spostamento dell'arnia</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.</td></tr><tr><td>Operation_date</td><td>25/01/2025 16:00:00</td></tr><tr><td>Operation_type</td><td>Transfer</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Operation_name	Spostamento dell'arnia	Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.	Operation_date	25/01/2025 16:00:00	Operation_type	Transfer
INPUT	VALORE												
Operation_name	Spostamento dell'arnia												
Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.												
Operation_date	25/01/2025 16:00:00												
Operation_type	Transfer												
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".													
ORACOLO													
Visualizza il messaggio di avvenuta pianificazione: "Operation completed successfully."													



1.2.2 Modifica Intervento

TEST CASE ID	TC_GI_2.1	TEST FRAME	LON1										
PRE-CONDIZIONE													
L'utente deve aver fatto l'accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Operation_Name</td><td>S</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.</td></tr><tr><td>Operation_Date</td><td>25/01/2025 16:00:00</td></tr><tr><td>Operation_Type</td><td>Transfer</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Operation_Name	S	Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.	Operation_Date	25/01/2025 16:00:00	Operation_Type	Transfer
INPUT	VALORE												
Operation_Name	S												
Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.												
Operation_Date	25/01/2025 16:00:00												
Operation_Type	Transfer												
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Save Changes".													
ORACOLO													
LON1: Visualizza il messaggio di errore: "Operation name too short."													



TEST CASE ID	TC_GI_2.2	TEST FRAME	LON2										
PRE-CONDIZIONE													
L'utente deve aver fatto l'accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Name</td><td>Spostamento dell'arnia volto a monitorare lo stato di salute delle arnie</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.</td></tr><tr><td>Date</td><td>25/01/2025 16:00:00</td></tr><tr><td>Type</td><td>Transfer</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Name	Spostamento dell'arnia volto a monitorare lo stato di salute delle arnie	Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.	Date	25/01/2025 16:00:00	Type	Transfer
INPUT	VALORE												
Name	Spostamento dell'arnia volto a monitorare lo stato di salute delle arnie												
Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.												
Date	25/01/2025 16:00:00												
Type	Transfer												
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Save Changes".													
ORACOLO													
LON2: Visualizza il messaggio di errore: "Operation name too long."													



TEST CASE ID	TC_GI_2.3	TEST FRAME	LON3, FON1										
PRE-CONDIZIONE													
L'apicoltore deve aver effettuato l'accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Name</td><td>Modifica: Spostamento dell'arnia</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.</td></tr><tr><td>Date</td><td>25/01/2025 16:00:00</td></tr><tr><td>Type</td><td>Transfer</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Name	Modifica: Spostamento dell'arnia	Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.	Date	25/01/2025 16:00:00	Type	Transfer
INPUT	VALORE												
Name	Modifica: Spostamento dell'arnia												
Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.												
Date	25/01/2025 16:00:00												
Type	Transfer												
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Save Changes".													
ORACOLO													
FON1: Visualizza il messaggio di errore: "Invalid operation name."													



TEST CASE ID	TC_GI_2.4	TEST FRAME	LON3, FON2, LN1										
PRE-CONDIZIONE													
L'apicoltore deve aver effettuato l'accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Name</td><td>Spostamento dell'arnia</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell'arnia volta a monitorare lo stato di salute delle arnie e prevenire eventuali malattie. Attraverso ispezioni periodiche e l'analisi di parametri chiave, il controllo veterinario mira a garantire la vitalità delle api, promuovendo la prosperità, longevità e salute dell'arnia e delle sue api.</td></tr><tr><td>Date</td><td>25/01/2025 16:00:00</td></tr><tr><td>Type</td><td>Transfer</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Name	Spostamento dell'arnia	Notes	Spostamento dell'arnia volta a monitorare lo stato di salute delle arnie e prevenire eventuali malattie. Attraverso ispezioni periodiche e l'analisi di parametri chiave, il controllo veterinario mira a garantire la vitalità delle api, promuovendo la prosperità, longevità e salute dell'arnia e delle sue api.	Date	25/01/2025 16:00:00	Type	Transfer
INPUT	VALORE												
Name	Spostamento dell'arnia												
Notes	Spostamento dell'arnia volta a monitorare lo stato di salute delle arnie e prevenire eventuali malattie. Attraverso ispezioni periodiche e l'analisi di parametri chiave, il controllo veterinario mira a garantire la vitalità delle api, promuovendo la prosperità, longevità e salute dell'arnia e delle sue api.												
Date	25/01/2025 16:00:00												
Type	Transfer												
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Save Changes".													
ORACOLO													
LN1: Visualizza il messaggio di errore: "Operation notes too long."													



TEST CASE ID	TC_GI_2.5	TEST FRAME	LON3, FON2, LN2, COD1										
PRE-CONDIZIONE													
L'apicoltore deve aver effettuato l'accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Name</td><td>Spostamento dell'arnia</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.</td></tr><tr><td>Date</td><td>2/12/2022 16:00:00</td></tr><tr><td>Type</td><td>Transfer</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Name	Spostamento dell'arnia	Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.	Date	2/12/2022 16:00:00	Type	Transfer
INPUT	VALORE												
Name	Spostamento dell'arnia												
Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.												
Date	2/12/2022 16:00:00												
Type	Transfer												
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Save Changes".													
ORACOLO													
COD1: Visualizza il messaggio di errore: "Invalid operation date.".													



TEST CASE ID	TC_GI_2.6	TEST FRAME	LON3, FON2, LN2, COD2, FOT1										
PRE-CONDIZIONE													
L'apicoltore deve aver effettuato l'accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Name</td><td>Spostamento dell'arnia</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.</td></tr><tr><td>Date</td><td>25/01/2025 16:00:00</td></tr><tr><td>Type</td><td>Transferring</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Name	Spostamento dell'arnia	Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.	Date	25/01/2025 16:00:00	Type	Transferring
INPUT	VALORE												
Name	Spostamento dell'arnia												
Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.												
Date	25/01/2025 16:00:00												
Type	Transferring												
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Save Changes".													
ORACOLO													
FOT1: Visualizza il messaggio di errore: "Invalid operation type.".													



TEST CASE ID	TC_GI_2.7	TEST FRAME	LON3, FON2, LNO2, COD2, FOT2										
PRE-CONDIZIONE													
L'apicoltore deve aver effettuato l'accesso al proprio profilo.													
FLUSSO DEGLI EVENTI													
1. L'apicoltore inserisce i dati richiesti.													
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Name</td><td>Spostamento dell'arnia</td></tr><tr><td>Notes</td><td>Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.</td></tr><tr><td>Date</td><td>25/01/2025 16:00:00</td></tr><tr><td>Type</td><td>Transfer</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Name	Spostamento dell'arnia	Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.	Date	25/01/2025 16:00:00	Type	Transfer
INPUT	VALORE												
Name	Spostamento dell'arnia												
Notes	Spostamento dell'arnia per favorire la migrazione stagionale delle api.												
Date	25/01/2025 16:00:00												
Type	Transfer												
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Save Changes".													
ORACOLO													
Visualizza il messaggio di avvenuta modifica: "Operation completed successfully."													



1.3 Gestione Dashboard

1.3.1 Creazione Arnia

TEST CASE ID	TC_GD_1.1	TEST FRAME	LNI1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nella sua dashboard.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati dell'arnia.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Nickname</td><td>B</td></tr><tr><td>Hive_Type</td><td>Langstroth</td></tr><tr><td>Bee_species</td><td>Apis mellifera</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Nickname	B	Hive_Type	Langstroth	Bee_species	Apis mellifera
INPUT	VALORE										
Nickname	B										
Hive_Type	Langstroth										
Bee_species	Apis mellifera										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".											
ORACOLO											
LNI1: Visualizza il messaggio di errore: "Nickname too short."											



TEST CASE ID	TC_GD_1.2	TEST FRAME	LNI2								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nella sua dashboard.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati dell'arnia.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Nickname</td><td>Berlino - Arnia Numero Cinquantaquattro (Fila Sette)</td></tr><tr><td>Hive_Type</td><td>Langstroth</td></tr><tr><td>Bee_species</td><td>Apis mellifera</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Nickname	Berlino - Arnia Numero Cinquantaquattro (Fila Sette)	Hive_Type	Langstroth	Bee_species	Apis mellifera
INPUT	VALORE										
Nickname	Berlino - Arnia Numero Cinquantaquattro (Fila Sette)										
Hive_Type	Langstroth										
Bee_species	Apis mellifera										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".											
ORACOLO											
LNI2: Visualizza il messaggio di errore: "Nickname too long."											

Pag. 57 | 64



TEST CASE ID	TC_GD_1.4	TEST FRAME	LNI3, FNI2, FHT1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nella sua dashboard.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati dell'arnia.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Nickname</td><td>Berlino</td></tr><tr><td>Hive_Type</td><td>Tipo inesistente</td></tr><tr><td>Bee_species</td><td>Apis mellifera</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Nickname	Berlino	Hive_Type	Tipo inesistente	Bee_species	Apis mellifera
INPUT	VALORE										
Nickname	Berlino										
Hive_Type	Tipo inesistente										
Bee_species	Apis mellifera										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".											
ORACOLO											
FHT1: Visualizza il messaggio di errore: "Invalid hive type."											



TEST CASE ID	TC_GD_1.5	TEST FRAME	LNI3, FNI2, FHT2, FBS1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nella sua dashboard.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati dell'arnia.											
<table><tr><td>INPUT</td><td>VALORE</td></tr><tr><td>Nickname</td><td>Berlino</td></tr><tr><td>Hive_Type</td><td>Langstroth</td></tr><tr><td>Bee_species</td><td>George</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Nickname	Berlino	Hive_Type	Langstroth	Bee_species	George
INPUT	VALORE										
Nickname	Berlino										
Hive_Type	Langstroth										
Bee_species	George										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".											
ORACOLO											
FBS1: Visualizza il messaggio di errore: "Invalid bee species.".											



TEST CASE ID	TC_GD_1.6	TEST FRAME	LNI3, FNI2, FHT2, FBS2								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nella sua dashboard.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati dell'arnia.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Nickname</td><td>Berlino</td></tr><tr><td>Hive_Type</td><td>Langstroth</td></tr><tr><td>Bee_species</td><td>Apis mellifera</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Nickname	Berlino	Hive_Type	Langstroth	Bee_species	Apis mellifera
INPUT	VALORE										
Nickname	Berlino										
Hive_Type	Langstroth										
Bee_species	Apis mellifera										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".											
ORACOLO											
Visualizza il messaggio di avvenuta creazione: "Operation completed successfully."											



1.3.2 Modifica Arnia

TEST CASE ID	TC_GD_2.1	TEST FRAME	LNI1								
PRE-CONDIZIONE											
l'apicoltore si trova nella sua dashboard.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati dell'arnia.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Nickname</td><td>B</td></tr><tr><td>Hive_Type</td><td>Langstroth</td></tr><tr><td>Bee_species</td><td>Apis mellifera</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Nickname	B	Hive_Type	Langstroth	Bee_species	Apis mellifera
INPUT	VALORE										
Nickname	B										
Hive_Type	Langstroth										
Bee_species	Apis mellifera										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".											
ORACOLO											
LNI1: Visualizza il messaggio di errore: "Nickname too short."											



TEST CASE ID	TC_GD_2.2	TEST FRAME	LNI2								
PRE-CONDIZIONE											
l’apicoltore si trova nella sua dashboard.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L’apicoltore inserisce i dati dell’arnia.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Nickname</td><td>Berlino - Arnia Numero Cinquantaquattro (Fila Sette)</td></tr><tr><td>Hive_Type</td><td>Langstroth</td></tr><tr><td>Bee_species</td><td>Apis mellifera</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Nickname	Berlino - Arnia Numero Cinquantaquattro (Fila Sette)	Hive_Type	Langstroth	Bee_species	Apis mellifera
INPUT	VALORE										
Nickname	Berlino - Arnia Numero Cinquantaquattro (Fila Sette)										
Hive_Type	Langstroth										
Bee_species	Apis mellifera										
2. L’apicoltore sottomette il form premendo il pulsante “Submit”.											
ORACOLO											
LNI2: Visualizza il messaggio di errore: “Nickname too long.”.											



TEST CASE ID	TC_GD_2.3	TEST FRAME	LNI3, FNI1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nella sua dashboard.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati dell'arnia.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Nickname</td><td>Berlino - Arnia #54</td></tr><tr><td>Hive_Type</td><td>Langstroth</td></tr><tr><td>Bee_species</td><td>Apis mellifera</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Nickname	Berlino - Arnia #54	Hive_Type	Langstroth	Bee_species	Apis mellifera
INPUT	VALORE										
Nickname	Berlino - Arnia #54										
Hive_Type	Langstroth										
Bee_species	Apis mellifera										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".											
ORACOLO											
FNI1: Visualizza il messaggio di errore: "Nickname must contain one or more characters, which can be uppercase and lowercase letters, digits, spaces and special symbols (-_0'\\""											



TEST CASE ID	TC_GD_2.4	TEST FRAME	LN13, FNI2, FHT1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nella sua dashboard.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati dell'arnia.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Nickname</td><td>Berlino</td></tr><tr><td>Hive_Type</td><td>Tipo inesistente</td></tr><tr><td>Bee_species</td><td>Apis mellifera</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Nickname	Berlino	Hive_Type	Tipo inesistente	Bee_species	Apis mellifera
INPUT	VALORE										
Nickname	Berlino										
Hive_Type	Tipo inesistente										
Bee_species	Apis mellifera										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".											
ORACOLO											
FHT1: Visualizza il messaggio di errore: "Invalid hive type."											



TEST CASE ID	TC_GD_2.5	TEST FRAME	LNI3, FNI2, FHT2, FBS1								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nella sua dashboard.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
1. L'apicoltore inserisce i dati dell'arnia.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Nickname</td><td>Berlino</td></tr><tr><td>Hive_Type</td><td>Langstroth</td></tr><tr><td>Bee_species</td><td>George</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Nickname	Berlino	Hive_Type	Langstroth	Bee_species	George
INPUT	VALORE										
Nickname	Berlino										
Hive_Type	Langstroth										
Bee_species	George										
2. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".											
ORACOLO											
FBS1: Visualizza il messaggio di errore "Invalid bee species.".											



TEST CASE ID	TC_GD_2.6	TEST FRAME	LNI3, FNI2, FHT2, FBS2								
PRE-CONDIZIONE											
L'apicoltore si trova nella sua dashboard.											
FLUSSO DEGLI EVENTI											
3. L'apicoltore inserisce i dati dell'arnia.											
<table><tr><th>INPUT</th><th>VALORE</th></tr><tr><td>Nickname</td><td>Berlino</td></tr><tr><td>Hive_Type</td><td>Langstroth</td></tr><tr><td>Bee_species</td><td>Apis mellifera</td></tr></table>				INPUT	VALORE	Nickname	Berlino	Hive_Type	Langstroth	Bee_species	Apis mellifera
INPUT	VALORE										
Nickname	Berlino										
Hive_Type	Langstroth										
Bee_species	Apis mellifera										
4. L'apicoltore sottomette il form premendo il pulsante "Submit".											
ORACOLO											
Visualizza il messaggio di avvenuta creazione: "Operation completed successfully."											