

TC_02: REGISTRAZIONE

Category Partition

Parametro: Cognome Formato: [a-z A-Z]	
Categorie	Scelte
Lunghezza lc	<ol style="list-style-type: none">1. lunghezza < 1 [Errore]2. lunghezza > 20 [Errore]3. 1<= lunghezza <=20 [<u>LunghezzaLC OK</u>]
Formato fc	<ol style="list-style-type: none">1. non rispetta il formato [if <u>LunghezzaLC_OK</u>] [Errore]2. rispetta il formato [if <u>LunghezzaLC_OK</u>][<u>FormatoFC_OK</u>]

Parametro: Nome Formato: [a-z A-Z]	
Categorie	Scelte
Lunghezza ln	<ol style="list-style-type: none">1. lunghezza < 1 [Errore]2. lunghezza > 20 [Errore]3. 1<= lunghezza <=20 [<u>LunghezzaLN OK</u>]
Formato fn	<ol style="list-style-type: none">1. non rispetta il formato [if <u>LunghezzaLN_OK</u>] [Errore]2. rispetta il formato [if <u>LunghezzaLN_OK</u>][<u>FormatoFN_OK</u>]

Parametro: Sesso	
Categorie	Scelte
Selezione cs	<ol style="list-style-type: none">1. null [Errore]2. Selezione==F OR Selezione==M [<u>SelezioneCS OK</u>]

TC_02: REGISTRAZIONE

Parametro: Email Formato: [a-z]\.[a-z]+[1-9]*\@studenti.unisa.it	
Categorie	Scelte
Lunghezza lm	<ol style="list-style-type: none"> 1. lunghezza < 6 [Errore] 2. lunghezza >= 6 [<u>LunghezzaLM_OK</u>]
Formato fm	<ol style="list-style-type: none"> 1. non rispetta il formato [if <u>LunghezzaLM_OK</u>] [Errore] 2. rispetta il formato [if <u>LunghezzaLM_OK</u>][<u>FormatoFM_OK</u>]
Esiste em	<ol style="list-style-type: none"> 1. esiste nel DB [if <u>LunghezzaLM_OK</u> AND <u>FormatoLM_OK</u>] [Errore] 2. non esiste nel DB [if <u>LunghezzaLM_OK</u> AND <u>FormatoFM_OK</u>] [<u>EsisteEM_OK</u>]

Parametro: Password Formato: [a-z A-Z 0-9]	
Categorie	Scelte
Lunghezza lp	<ol style="list-style-type: none"> 1. lunghezza < 8 [Errore] 2. lunghezza >= 8 [<u>LunghezzaLP_OK</u>]
Formato fp	<ol style="list-style-type: none"> 1. non rispetta il formato [if <u>LunghezzaLP_OK</u>] [Errore] 2. rispetta il formato [if <u>LunghezzaLP_OK</u>][<u>FormatoFP_OK</u>]

Parametro: Verifica Password	
Categorie	Scelte
Valore cp	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verifica Password != Password [Errore] 2. Verifica Password == Password [<u>ValoreCP_OK</u>]

TC_02: REGISTRAZIONE

Codice	Combinazione	Esito
TC_02_1	lc1	FAIL
TC_02_2	lc2	FAIL
TC_02_3	lc3.fc1	FAIL
TC_02_4	lc3.fc2.ln1	FAIL
TC_02_5	lc3.fc2.ln2	FAIL
TC_02_6	lc3.fc2.ln3.fn1	FAIL
TC_02_7	lc3.fc2.ln3.fn2.cs1	FAIL
TC_02_8	lc3.fc2.ln3.fn2.cs2.lm1	FAIL
TC_02_9	lc3.fc2.ln3.fn2.cs2.lm2.fm1	FAIL
TC_02_10	lc3.fc2.ln3.fn2.cs2.lm2.fm2.em1	FAIL
TC_02_11	lc3.fc2.ln3.fn2.cs2.lm2.fm2.em2.lp1	FAIL
TC_02_12	lc3.fc2.ln3.fn2.cs2.lm2.fm2.em3.lp2.fp1	FAIL
TC_02_13	lc3.fc2.ln3.fn2.cs2.lm2.fm2.em3.lp2.fp2.cp1	FAIL
TC_02_14	lc3.fc2.ln3.fn2.cs2.lm2.fm2.em3.lp2.fp2.cp2	PASS

TEST CASE SPECIFICATION

Test Case ID	TC_02_1	Nome Test Case	Registrazione		
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione		
Progettato da		Data Progettazione			
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019		
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametro “Cognome” con lunghezza minore di 1.				
Pre-Condizioni					
1. L’utente non è registrato alla piattaforma 2. L’utente si trova nella pagina di registrazione					
Flusso di Eventi					
Step	Azione	Risposta del sistema attesa	Esito	Commenti	
1	L’utente clicca il tasto “Registrati” dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all’utente			
2	L’utente inserisce nel primo parametro: Cognome una stringa vuota				
3	L’utente clicca sul tasto “Registrati”	Il sistema restituisce il seguente messaggio: “Il campo Cognome deve essere lungo almeno 1 carattere”.			
4	Controlla Post condizione 1				
Post-Condizioni					
1. Il sistema non memorizza l’utente nel database.					

TC_02: REGISTRAZIONE

Test Case ID	TC_02_2	Nome Test Case	Registrazione	
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione	
Progettato da		Data Progettazione		
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019	
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametro “Cognome” più lungo di 20 caratteri			
Pre-Condizioni				
1. L’utente non è registrato alla piattaforma 2. L’utente si trova nella pagina di registrazione				
Flusso di Eventi				
Step	Azione	Risposta del sistema attesa	Esito	Commenti
1	L’utente clicca il tasto “Registrati” dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all’utente		
2	L’utente inserisce nel primo parametro: Cognome la stringa “DAuriascienziatotropicoforte”			
3	L’utente clicca sul tasto “Registrati”	Il sistema restituisce il seguente messaggio: “Il campo Cognome deve essere lungo massimo 20 caratteri”.		
4	Controlla Post condizione 1			
Post-Condizioni				
1. Il sistema non memorizza l’utente nel database.				

TC_02: REGISTRAZIONE

Test Case ID	TC_02_3	Nome Test Case	Registrazione	
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione	
Progettato da		Data Progettazione		
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019	
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametro “Cognome” con lunghezza valida ma non rispettante il formato a-z A-Z.			
Pre-Condizioni				
1. L’utente non è registrato alla piattaforma 2. L’utente si trova nella pagina di registrazione				
Flusso di Eventi				
Step	Azione	Risposta del sistema attesa	Esito	Commenti
1	L’utente clicca il tasto “Registrati” dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all’utente		
2	L’utente inserisce nel primo parametro: Cognome , la stringa “DAur1a”			
3	L’utente clicca sul tasto “Registrati”	Il sistema restituisce il seguente messaggio: “Il campo Cognome deve contenere solo lettere”.		
4	Controlla Post condizione 1			
Post-Condizioni				
1. Il sistema non memorizza l’utente nel database.				

TC_02: REGISTRAZIONE

Test Case ID	TC_02_4	Nome Test Case	Registrazione		
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione		
Progettato da		Data Progettazione			
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019		
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametri: 1. “Cognome” valido; 2. “Nome” con una stringa di lunghezza inferiore a 1 carattere.				
Pre-Condizioni					
1. L’utente non è registrato alla piattaforma 2. L’utente si trova nella pagina di registrazione					
Flusso di Eventi					
Step	Azione	Risposta del sistema attesa		Esito	Commenti
1	L’utente clicca il tasto “Registrati” dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all’utente			
2	L’utente inserisce nel primo parametro: Cognome , la stringa “DAuria”.				
3	L’utente inserisce nel secondo parametro: Nome , una stringa vuota.				
4	L’utente clicca sul tasto “Registrati”	Il sistema restituisce il seguente messaggio: “Il campo Nome deve essere lungo almeno 1 carattere”.			
5	Controlla Post condizione 1				
Post-Condizioni					
1. Il sistema non memorizza l’utente nel database.					

TC_02: REGISTRAZIONE

Test Case ID	TC_02_5	Nome Test Case	Registrazione		
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione		
Progettato da		Data Progettazione			
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019		
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametri: 1. “Cognome” valido; 2. “Nome” con una stringa di lunghezza superiore a 20 caratteri.				
Pre-Condizioni					
1. L’utente non è registrato alla piattaforma 2. L’utente si trova nella pagina di registrazione					
Flusso di Eventi					
Step	Azione	Risposta del sistema attesa	Esito	Commenti	
1	L’utente clicca il tasto “Registrati” dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all’utente			
2	L’utente inserisce nel primo parametro: Cognome , la stringa “DAuria”.				
3	L’utente inserisce nel secondo parametro: Nome , la stringa “Luigisuperscienziatoone”.				
4	L’utente clicca sul tasto “Registrati”	Il sistema restituisce il seguente messaggio: “Il campo Nome deve essere lungo massimo 20 caratteri”.			
5	Controlla Post condizione 1				
Post-Condizioni					
1. Il sistema non memorizza l’utente nel database.					

TC_02: REGISTRAZIONE

Test Case ID	TC_02_6	Nome Test Case	Registrazione	
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione	
Progettato da		Data Progettazione		
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019	
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametri: 1. “Cognome” valido; 2. “Nome” con una stringa con lunghezza compresa tra 1 e 20 ma non rispettante il formato.			
Pre-Condizioni				
1. L’utente non è registrato alla piattaforma 2. L’utente si trova nella pagina di registrazione				
Flusso di Eventi				
Step	Azione	Risposta del sistema attesa	Esito	Commenti
1	L’utente clicca il tasto “Registrati” dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all’utente		
2	L’utente inserisce nel primo parametro: Cognome , la stringa “DAuria”.			
3	L’utente inserisce nel secondo parametro: Nome , la stringa “Luigi7”.			
4	L’utente clicca sul tasto “Registrati”	Il sistema restituisce il seguente messaggio: “Il campo Cognome deve contenere solo lettere”.		
5	Controlla Post condizione 1			
Post-Condizioni				
1. Il sistema non memorizza l’utente nel database.				

TC_02: REGISTRAZIONE

Test Case ID	TC_02_7	Nome Test Case	Registrazione		
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione		
Progettato da		Data Progettazione			
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019		
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametri: 1. “Cognome” valido; 2. “Nome” valido; 3. “Sesso” non selezionato;				
Pre-Condizioni					
1. L’utente non è registrato alla piattaforma 2. L’utente si trova nella pagina di registrazione					
Flusso di Eventi					
Step	Azione	Risposta del sistema attesa		Esito	Commenti
1	L’utente clicca il tasto “Registrati” dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all’utente			
2	L’utente inserisce nel primo parametro: Cognome , la stringa “DAuria”.				
3	L’utente inserisce nel secondo parametro: Nome , la stringa “Luigi”.				
4	L’utente non seleziona nessun sesso.				
5	L’utente clicca sul tasto “Registrati”	Il sistema restituisce il seguente messaggio: “Devi selezionare il sesso”.			
6	Controlla Post condizione 1				
Post-Condizioni					
1. Il sistema non memorizza l’utente nel database.					

TC_02: REGISTRAZIONE

Test Case ID	TC_02_8	Nome Test Case	Registrazione	
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione	
Progettato da		Data Progettazione		
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019	
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametri: 1. "Cognome" valido; 2. "Nome" valido; 3. "Sesso" selezionato; 4. "Email" con lunghezza inferiore a 6 caratteri.			
Pre-Condizioni				
1. L'utente non è registrato alla piattaforma 2. L'utente si trova nella pagina di registrazione				
Flusso di Eventi				
Step	Azione	Risposta del sistema attesa	Esito	Commenti
1	L'utente clicca il tasto "Registrati" dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all'utente		
2	L'utente inserisce nel primo parametro: Cognome , la stringa " Dauria ".			
3	L'utente inserisce nel secondo parametro: Nome , la stringa " Luigi ".			
4	L'utente seleziona " M ".			
5	L'utente inserisce nel campo: Email , la stringa: " abc ".			
6	L'utente clicca sul tasto "Registrati"	Il sistema restituisce il seguente messaggio: "L'email deve essere lunga almeno 6 caratteri".		
7	Controlla Post condizione 1			
Post-Condizioni				
1. Il sistema non memorizza l'utente nel database.				

TC_02: REGISTRAZIONE

Test Case ID	TC_02_9	Nome Test Case	Registrazione		
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione		
Progettato da		Data Progettazione			
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019		
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametri: 1. "Cognome" valido; 2. "Nome" valido; 3. "Sesso" selezionato; 4. "Email" con lunghezza >= 6 ma non rispettante il formato.				
Pre-Condizioni					
1. L'utente non è registrato alla piattaforma 2. L'utente si trova nella pagina di registrazione					
Flusso di Eventi					
Step	Azione	Risposta del sistema attesa		Esito	Commenti
1	L'utente clicca il tasto "Registrati" dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all'utente			
2	L'utente inserisce nel primo parametro: Cognome , la stringa "DAuria".				
3	L'utente inserisce nel secondo parametro: Nome , la stringa "Luigi".				
4	L'utente seleziona "M".				
5	L'utente inserisce nel campo: Email , la stringa: "g.liggg@dominio.it".				
6	L'utente clicca sul tasto "Registrati"	Il sistema restituisce il seguente messaggio: "L'email deve rispettare il formato: n.cognome1@studenti.unisa.it o @unisa.it".			
7	Controlla Post condizione 1				
Post-Condizioni					
1. Il sistema non memorizza l'utente nel database.					

TC_02: REGISTRAZIONE

Test Case ID	TC_02_10	Nome Test Case	Registrazione	
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione	
Progettato da		Data Progettazione		
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019	
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametri: 1. “Cognome” valido; 2. “Nome” valido; 3. “Sesso” selezionato; 4. “Email” valida ma già presente nel database.			
Pre-Condizioni				
1. L’utente non è registrato alla piattaforma 2. L’utente si trova nella pagina di registrazione				
Flusso di Eventi				
Step	Azione	Risposta del sistema attesa	Esito	Commenti
1	L’utente clicca il tasto “Registrati” dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all’utente		
2	L’utente inserisce nel primo parametro: Cognome , la stringa “DAuria”.			
3	L’utente inserisce nel secondo parametro: Nome , la stringa “Luigi.			
4	L’utente seleziona “M”.			
5	L’utente inserisce nel campo: Email , la stringa: “l.dauria7@studenti.unisa.it”.			
6	L’utente clicca sul tasto “Registrati”	Il sistema restituisce il seguente messaggio: “Utente già registrato”.		
7	Controlla Post condizione 1			
Post-Condizioni				
1. Il sistema non memorizza l’utente nel database.				

TC_02: REGISTRAZIONE

Test Case ID	TC_02_11	Nome Test Case	Registrazione	
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione	
Progettato da		Data Progettazione		
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019	
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametri: 1. "Cognome" valido; 2. "Nome" valido; 3. "Sesso" selezionato; 4. "Email" valida. 5. "Password" con lunghezza inferiore a 8 caratteri			
Pre-Condizioni				
1. L'utente non è registrato alla piattaforma 2. L'utente si trova nella pagina di registrazione				
Flusso di Eventi				
Step	Azione	Risposta del sistema attesa	Esito	Commenti
1	L'utente clicca il tasto "Registrati" dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all'utente		
2	L'utente inserisce nel primo parametro: Cognome , la stringa "DAuria".			
3	L'utente inserisce nel secondo parametro: Nome , la stringa "Luigi".			
4	L'utente seleziona "M".			
5	L'utente inserisce nel campo: Email , la stringa: "l.dauria7@studenti.unisa.it".			
6	L'utente inserisce nel campo Password la stringa: "1234".			
7	L'utente clicca sul tasto "Registrati"	Il sistema restituisce il seguente messaggio: "La password deve essere lunga almeno 8 caratteri".		
8	Controlla Post condizione 1			
Post-Condizioni				
1. Il sistema non memorizza l'utente nel database.				

TC_02: REGISTRAZIONE

Test Case ID	TC_02_12	Nome Test Case	Registrazione	
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione	
Progettato da		Data Progettazione		
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019	
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametri: 1. "Cognome" valido; 2. "Nome" valido; 3. "Sesso" selezionato; 4. "Email" valida. 5. "Password" con lunghezza superiore ad 8 ma non rispettante il formato.			
Pre-Condizioni				
1. L'utente non è registrato alla piattaforma 2. L'utente si trova nella pagina di registrazione				
Flusso di Eventi				
Step	Azione	Risposta del sistema attesa	Esito	Commenti
1	L'utente clicca il tasto "Registrati" dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all'utente		
2	L'utente inserisce nel primo parametro: Cognome , la stringa "DAuria".			
3	L'utente inserisce nel secondo parametro: Nome , la stringa "Luigi".			
4	L'utente seleziona "M".			
5	L'utente inserisce nel campo: Email , la stringa: "l.dauria7@studenti.unisa.it".			
6	L'utente inserisce nel campo Password la stringa: "scienziato7".			
7	L'utente clicca sul tasto "Registrati"	Il sistema restituisce il seguente messaggio: "La password deve contenere almeno una lettera maiuscola, una minuscola e almeno un numero".		
8	Controlla Post condizione 1			
Post-Condizioni				
1. Il sistema non memorizza l'utente nel database.				

TC_02: REGISTRAZIONE

Test Case ID	TC_02_13	Nome Test Case	Registrazione	
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione	
Progettato da		Data Progettazione		
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019	
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametri: 1. "Cognome" valido; 2. "Nome" valido; 3. "Sesso" selezionato; 4. "Email" valida. 5. "Password" valida. 6. "Verifica Password" non uguale a "Password".			
Pre-Condizioni				
1. L'utente non è registrato alla piattaforma 2. L'utente si trova nella pagina di registrazione				
Flusso di Eventi				
Step	Azione	Risposta del sistema attesa	Esito	Commenti
1	L'utente clicca il tasto "Registrati" dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all'utente		
2	L'utente inserisce nel primo parametro: Cognome , la stringa " D'Auria ".			
3	L'utente inserisce nel secondo parametro: Nome , la stringa " Marco ".			
4	L'utente seleziona " M ".			
5	L'utente inserisce nel campo: Email , la stringa: " I.dauria7@studenti.unisa.it ".			
6	L'utente inserisce nel campo Password la stringa: " Scienziato7 ".			
7	L'utente inserisce nel campo Verifica Password la stringa: " Scienziato7 ".			
8	L'utente clicca sul tasto "Registrati"	Il sistema restituisce il seguente messaggio: "Le password non corrispondono".		
9	Controlla Post condizione 1			
Post-Condizioni				
1. Il sistema non memorizza l'utente nel database.				

TC_02: REGISTRAZIONE

Test Case ID	TC_02_14	Nome Test Case	Registrazione	
Sistema	English Validation	Sottosistema	Registrazione	
Progettato da		Data Progettazione		
Eseguito da	Costabile Michele	Data Esecuzione	17/10/2019	
Breve descrizione	Testa il form di registrazione alla piattaforma con parametri: 1. "Cognome" valido; 2. "Nome" valido; 3. "Sesso" selezionato; 4. "Email" valida. 5. "Password" valida. 6. "Verifica Password" uguale a "Password".			
Pre-Condizioni				
1. L'utente non è registrato alla piattaforma 2. L'utente si trova nella pagina di registrazione				
Flusso di Eventi				
Step	Azione	Risposta del sistema attesa	Esito	Commenti
1	L'utente clicca il tasto "Registrati" dalla Home page	Il sistema mostra il form di registrazione all'utente		
2	L'utente inserisce nel primo parametro: Cognome , la stringa " DAuria ".			
3	L'utente inserisce nel secondo parametro: Nome , la stringa " Luigi ".			
4	L'utente seleziona " M ".			
5	L'utente inserisce nel campo: Email , la stringa: " l.dauria7@studenti.unisa.it ".			
6	L'utente inserisce nel campo Password la stringa: " Scienziato7 ".			
7	L'utente inserisce nel campo Verifica Password la stringa: " Scienziato7 ".			
8	L'utente clicca sul tasto "Registrati"	Il sistema restituisce il seguente messaggio: "Utente registrato correttamente".		
9	Controlla Post condizione 1			
Post-Condizioni				
1. Il sistema memorizza l'utente nel database.				