



TR Test Report

English Validation Porting Android

Riferimento	
Versione	1.0
Data	
Destinatario	
Presentato da	
Approvato da	

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
28/12/2019	1.0		Paolo Schiavo

Contents

1.Introduzione	3
1.1 Introduzione	3
2.Glossasio	3
2.1 Glossario	3
3.Test Case Execution.....	4
3.1 Registrazione.....	4
3.1 TC_1.1_01 – Nome con lunghezza minore di quella consentita.....	4
3.1 TC_1.1_03 – Nome con formato non consentito	5
3.1 TC_1.1_06 – Cognome con lunghezza consentita ma formato errato	6
3.1 TC_1.1_13 – Verifica password errato.....	7
3.1 TC_1.1_14 – Tutti i campi del form di registrazione corretti	8
3.2 Compilare Primo Form	9
3.2 TC_2.2_01 – Matricola minore della lunghezza consentita	9
3.2 TC_2.2_08 – Tutti i campi del form di registrazione corretti	10
3.2 Caricamento Allegati	11
3.3 TC_4.4_03 – Caricamento di due PDF	11
3.3 Accesso Utente	12
3.4 TC_6.6_04 – Accesso con caratteri della password inferiori alla lunghezza minima.....	12
3.4 TC_6.6_05 – Accesso con caratteri della password con formato non consentito.....	13
3.4 TC_6.6_03 – Accesso con una e-mail inesistente.....	14
3.4 TC_6.6_08 – Accesso e-mail e password corretti	16
3.5 Ricercare Certificati per Ente o Nome	17
3.5 TC_14.14_01 – Verifica Ente	17
3.6 Aggiungi CFU.....	18
3.6 TC_17.17_02 – I CFU sono stati già validati.....	18
3.6 TC_17.17_03 – I CFU non sono stati ancora.....	19
4.System Test	20
5.Test di Unità	20

1. Introduzione

1.1 Introduzione

In questo documento sono riportati i risultati dei test eseguiti in base ai test case definiti nel documento "TCS Test Case Document English Validation"

Per ogni esecuzione sarà dato:

1. Nome del Test Case di riferimento (es. TC_1.1_01)
2. Il Sistema
3. Il Sottosistema di riferimento (es. Utente, Admin, Segreteria, Studente)
4. La data e ora di esecuzione
5. Una breve descrizione
6. L'output atteso
7. L'output che il sistema ha dato
8. L'esito in base al risultato indicato nel test di riferimento
9. Il numero di prove
10. Riconfronto grafico

I test di Unità sono eseguiti manualmente su smartphone ed Android Virtual Device di Android Studio, senza nessun utilizzo di tool.

Alcuni Test Case sono stati eliminati perché la fase implementativa ha migliorato il sistema e non ha previsto possibilità di errore.

Un Test Report quindi deve riportare nelle tabelle i risultati ottenuti dalle prove effettuate su smartphone.

2. Glossario

2.1 Glossario

Test Case Name: la convenzione è Test_[funzionalitàDaTestare]

Test Case ID: la convenzione è TC_[N].[M], dove N è il numero del package (es. gestione dashboard, gestione misure...) e M è il numero progressivo in funzione di N.

Output Atteso: esito atteso al termine del test.

Output di Sistema: esito che il sistema realmente ci fornisce, evidenziato in verde se è corretto e in rosso se è errato.

Esito: corretto o errato in base al risultato del test.

3. Test Case Execution

3.1 Registrazione

3.1 TC_1.1_01 – Nome con lunghezza minore di quella consentita

Test Case ID	TC_1.1_01	Nome Test Case	Registrazione
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Gestione Utente
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data e ora Esecuzione	29/12/2019, 23:01
Breve descrizione	Testa il form di registrazione con tutti i campi corretti tranne quello relativo al campo “Nome” che ha lunghezza minore di quella consentita.		
Output Atteso			
La registrazione non va a buon fine perché il campo “Nome” non rispetta la lunghezza.			
Output del Sistema			
Errore durante la registrazione!			
Esito		Corretto	
Numero di Prove		1	

10:08

10:55

Registrazione

Compila tutti i campi per registrarti

Ma

Rossi

m.rossi@studenti.unisa.it

.....

.....

Sesso ☒ M ☐ F


REGISTRATI

REGISTRATI

Errore durante la registrazione !

3.1 TC_1.1_03 – Nome con formato non consentito

Test Case ID	TC_1.1_03	Nome Test Case	Registrazione
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Gestione Utente
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data e ora Esecuzione	29/12/2019, 23:37
Breve descrizione	Testa il form di registrazione con tutti i campi corretti tranne quello relativo al campo "Nome" che rispetta la lunghezza ma non rispetta il formato.		
Output Atteso			
La registrazione non va a buon fine perché il campo "Nome" rispetta la lunghezza ma non rispetta il formato.			
Output del Sistema			
Errore durante la registrazione!			
Esito		Corretto	
Numero di Prove		1	



Registrazione

Compila tutti i campi per registrarti

Mario1

Rossi


m.rossi@studenti.unisa.it

.....

.....

Sesso ☒ M ☐ F

REGISTRATI



Registrazione

Compila tutti i campi per registrarti

Mario1

Rossi

m.rossi@studenti.unisa.it

.....

.....


Sesso ☒ M ☐ F

REGISTRATI

Errore durante la registrazione !

3.1 TC_1.1_06 – Cognome con lunghezza consentita ma formato errato

Test Case ID	TC_1.1_06	Nome Test Case	Registrazione
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Gestione Utente
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data e ora Esecuzione	30/12/2019, 00:04
Breve descrizione	Testa il form di registrazione con tutti i campi corretti tranne quello relativo al campo "Cognome" che rispetta la lunghezza ma non rispetta il formato.		
Output Atteso			
La registrazione non va a buon fine perché il campo "Cognome" rispetta la lunghezza ma non rispetta il formato.			
Output del Sistema			
Errore durante la registrazione!			
Esito		Corretto	
Numero di Prove		1	



Registrazione

Compila tutti i campi per registrarti

Mario

Rossi3


m.rossi@studenti.unisa.it

.....

.....

Sesso ☒ M ☐ F

REGISTRATI



Registrazione

Compila tutti i campi per registrarti

Mario

Rossi3

m.rossi@studenti.unisa.it

.....

.....

Sesso ☒ M ☐ F

REGISTRATI

Errore durante la registrazione !


3.1 TC_1.1_13 – Verifica password errato

Test Case ID	TC_1.1_13	Nome Test Case	Registrazione
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Gestione Utente
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data e ora Esecuzione	30/12/2019, 00:08
Breve descrizione	Testa il form di registrazione con tutti i campi corretti tranne quelli relativi alla password.		
Output Atteso			
La registrazione non va a buon fine perché le password non coincidono.			
Output del Sistema			
I campi password non corrispondono			
Esito		Corretto	
Numero di Prove		1	

The image displays two side-by-side screenshots of a mobile application's registration screen. Both screens feature the logo of the University of Salerno at the top. The form is titled 'Registrazione' and includes the instruction 'Compila tutti i campi per registrarti'. The fields are filled with the following data: Name: Mario, Surname: Rossi, Email: m.rossi@studenti.unisa.it, and two Password fields containing '12345678' and '123456789'. At the bottom, there is a 'Sesso' (Gender) section with radio buttons for 'M' (Male) and 'F' (Female), where 'M' is selected. A 'REGISTRATI' button is located at the bottom center. The right screenshot shows an error message 'I campi password non corrispondono' (The password fields do not match) in a light gray box below the button, indicating the result of the test case.

3.1 TC_1.1_14 – Tutti i campi del form di registrazione corretti

Test Case ID	TC_1.1_14	Nome Test Case	Registrazione
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Gestione Utente
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data e ora Esecuzione	30/12/2019, 00:42
Breve descrizione	Testa il form di registrazione con tutti i campi corretti.		
Output Atteso			
La registrazione va a buon fine.			
Output del Sistema			
Registrazione Avvenuta con successo!			
Esito		Corretto	
Numero di Prove		1	



Registrazione

Compila tutti i campi per registrarti

Mario

Rossi


m.rossi@studenti.unisa.it

.....

.....

Sesso ☒ M ☐ F

REGISTRATI



Login

Inserire username e password per accedere

Email

Password

ACCEDI

Non ancora registrato? **Registrati**


Registrazione avvenuta con successo !

3.2 Compilare Primo Form

3.2 TC_2.2_01 – Matricola minore della lunghezza consentita

Test Case ID	TC_2.2_01	Nome Test Case	Compilare Primo Form
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Gestione Studente
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data e ora Esecuzione	10/01/2020,18:25
Breve descrizione	Testa il form di inoltro della richiesta con tutti i campi corretti tranne quello relativo al campo "Matricola" che ha lunghezza minore di quella consentita.		
Output Atteso			
Il Sistema visualizza un messaggio di errore allo studente: "Il campo 'Matricola' non raggiunge la misura minima". Form non compilata correttamente.			
Output del Sistema			
"Matricola non valida"			
Esito		Corretto	
Numero di Prove		2	
Pre-Condizioni			
Lo studente si trova nella schermata per la compilazione del form per inoltrare la richiesta.			

17:25
Inserisci richiesta



Richiesta
Compila tutti i campi per registrarti

2017

0512

Cambridge Assessment English

8/1/2018

8/1/2028


5151516

B2

6

INVIA

17:25
Inserisci richiesta



Richiesta
Compila tutti i campi per registrarti

2017

0512

Cambridge Assessment English

8/1/2018

8/1/2028

5151516

B2

6

matricola non valida

3.2 TC_2.2_08 – Tutti i campi del form di registrazione corretti

Test Case ID	TC_2.2_08	Nome Test Case	Compilare Primo Form
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Gestione Studente
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data e ora Esecuzione	13/01/2020, 17:15
Breve descrizione	Testa il form di inoltro della richiesta con tutti i campi corretti.		
Output Atteso			
Il Sistema salva i dati dello studente e lo reindirizza alla prossima schermata.			
Output del Sistema			
Il sistema reindirizza alla prossima schermata rilasciando il messaggio dove la richiesta e stata caricata con successo			
Esito		Corretto	
Numero di Prove		1	

16:15

Inserisci richiesta

Richiesta

Compila tutti i campi per registrarti

2017

0512105200

Pearson - LCCI

2019-03-12

2029-03-12

151464

A2

3

INVIA

16:16

Home

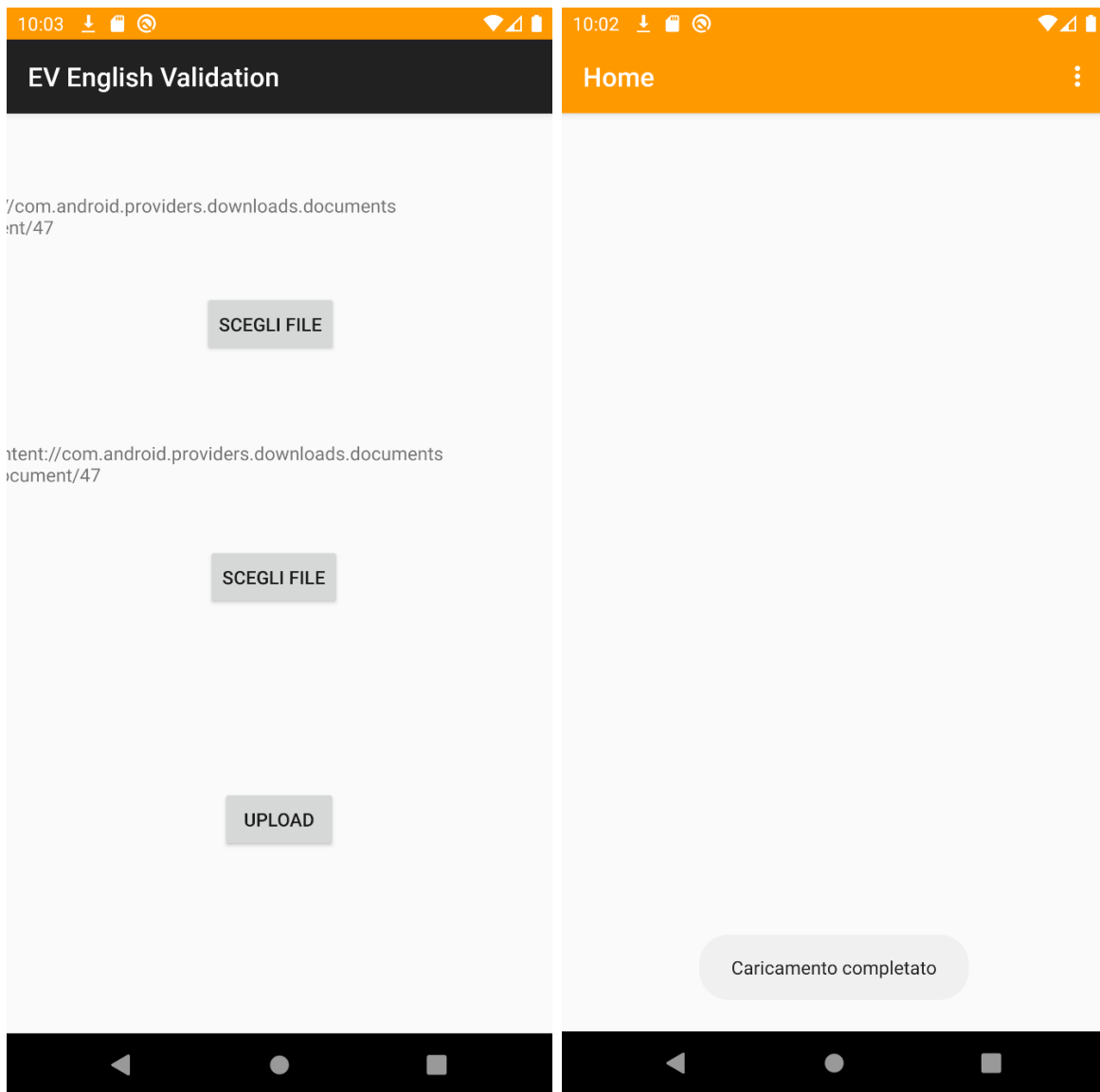
ID richiesta: NxnONFVrhNLYtd1BV0uW
Email: t.prova@studenti.unisa.it
Stato : Inviato

Richiesta caricata con successo

3.2 Caricamento Allegati

3.3 TC_4.4_03 – Caricamento di due PDF

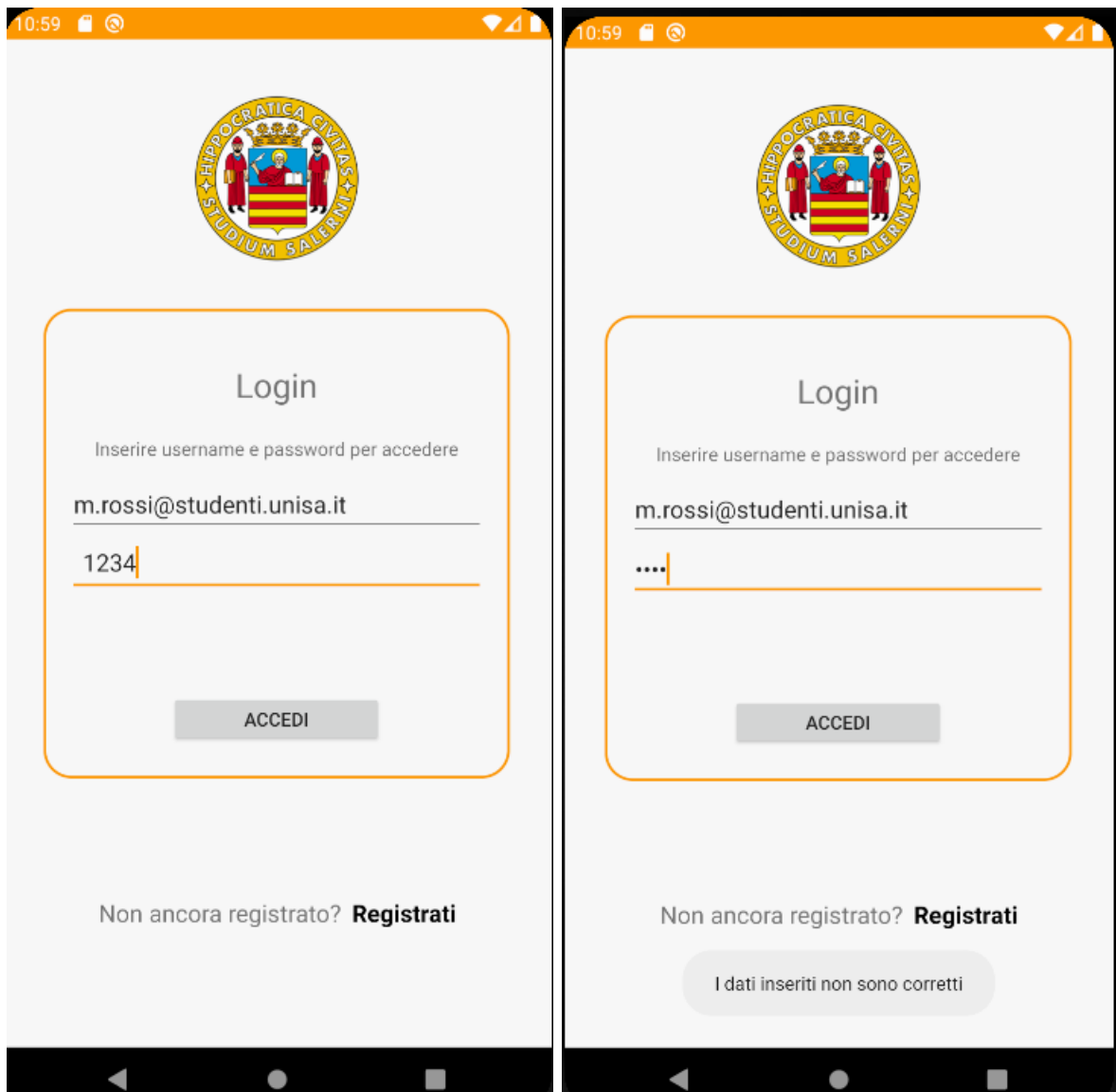
Test Case ID	TC_4.4_03	Nome Test Case	Caricamento Allegati
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Gestione Studente
Eseguito da	Veneruso Simone	Data e ora Esecuzione	13/01/2020 11:03
Breve descrizione	Testa il caricamento degli allegati con due file in formato PDF.		
Output Atteso			
Il Sistema visualizza il seguente messaggio:" File caricati correttamente". I File vengono caricati.			
Output del Sistema			
Caricamento completato			
Esito		Corretto	
Numero di Prove		1	



3.3 Accesso Utente

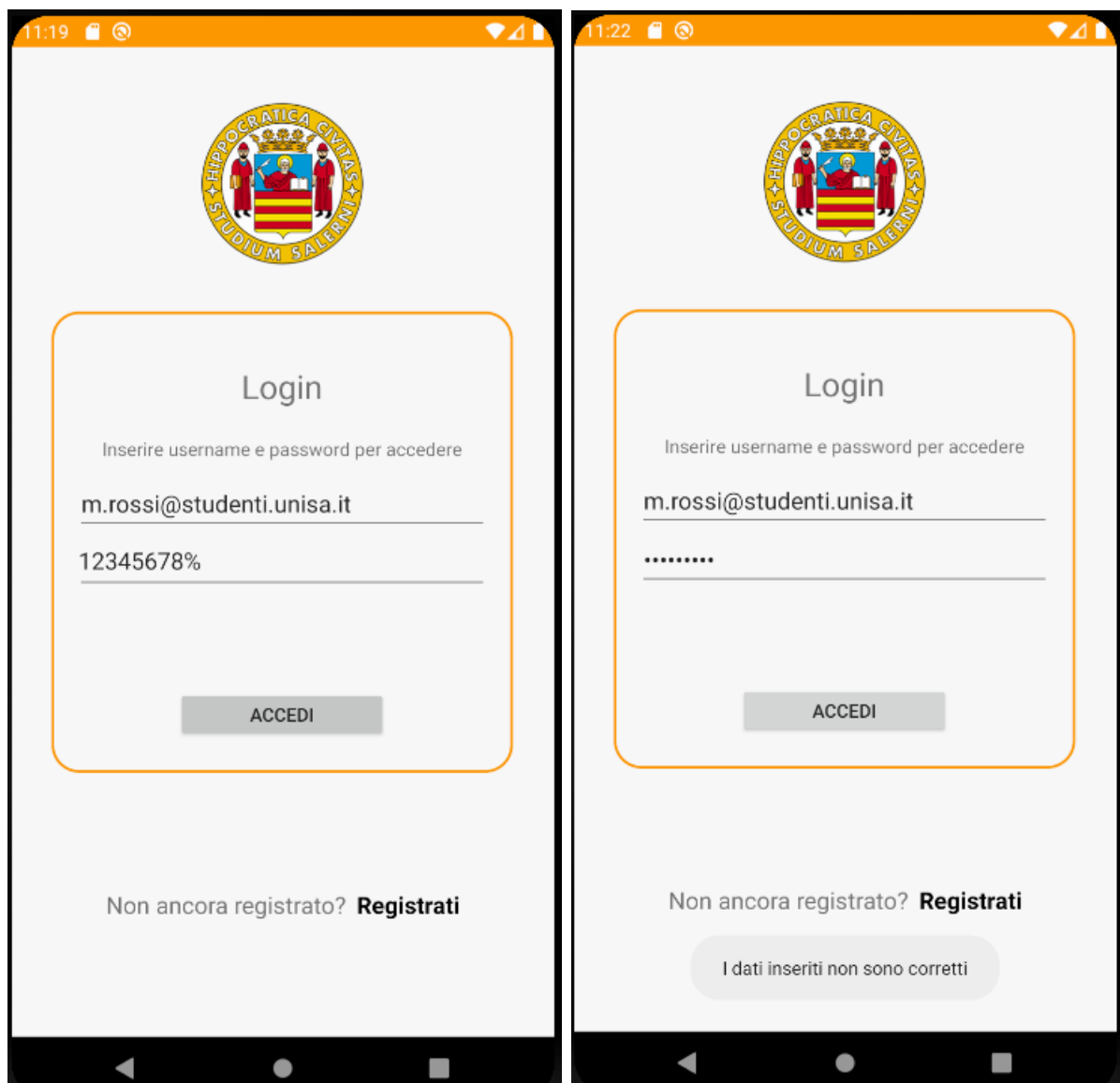
3.4 TC_6.6_04 – Accesso con caratteri della password inferiori alla lunghezza minima

Test Case ID	TC_6.6_04	Nome Test Case	Accesso Utente
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Utente
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data e ora Esecuzione	30/12/2019, 1:32
Breve descrizione	Testa l'accesso dello studente con una password inferiore alla lunghezza minima.		
Output Atteso			
Il sistema visualizza il seguente messaggio, "'Password' non corretta lunghezza minima insufficiente". L'accesso non viene effettuato.			
Output del Sistema			
I dati inseriti non sono corretti			
Esito		Corretto	
Numero di Prove		1	



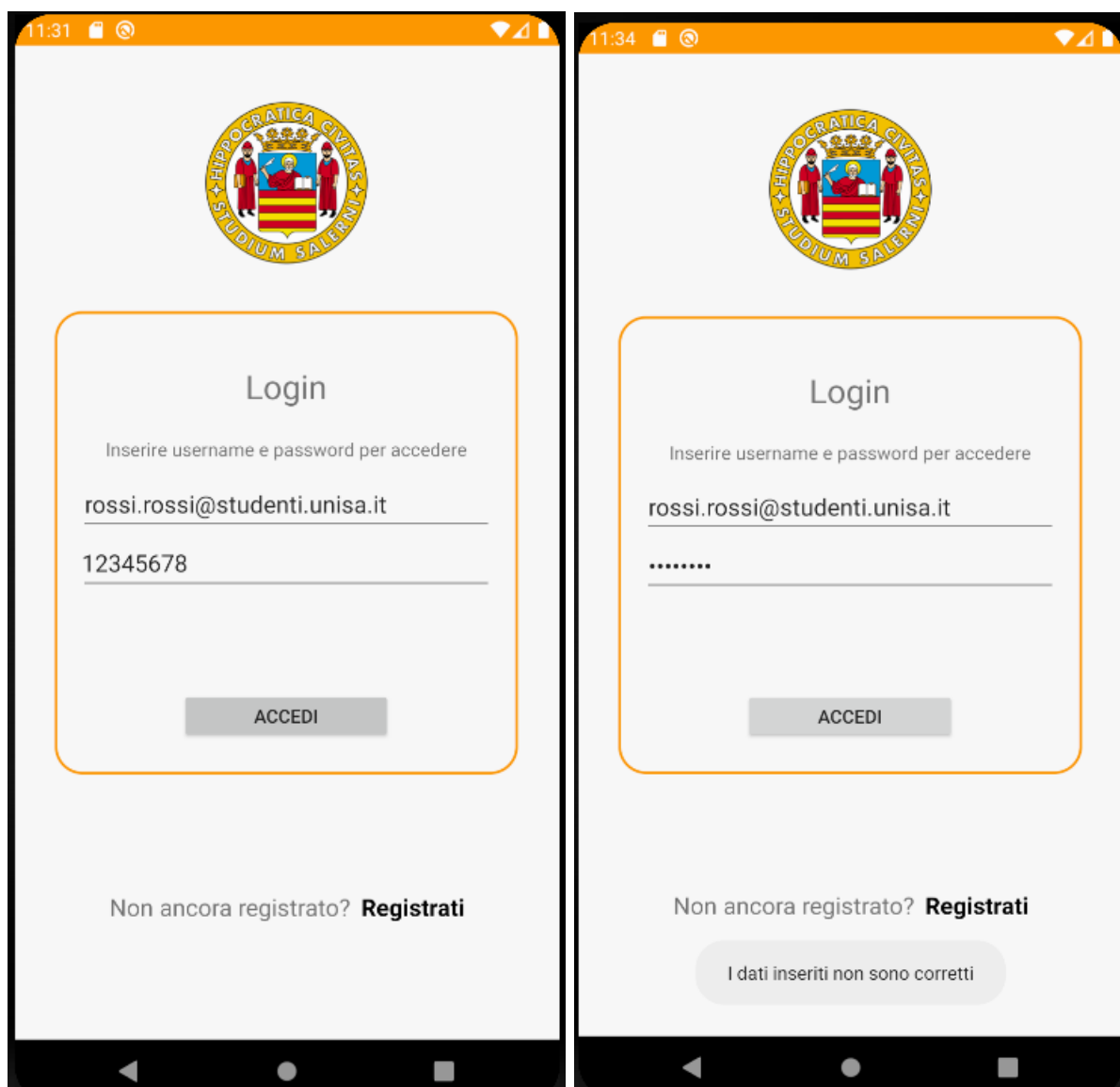
3.4 TC_6.6_05 – Accesso con caratteri della password con formato non consentito

Test Case ID	TC_6.6_05	Nome Test Case	Accesso Utente
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Utente
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data Esecuzione	30/12/2019, 12:12
Breve descrizione	Testa l'accesso dello studente con una password avente standard non consentiti.		
Output Atteso			
Il sistema visualizza il seguente messaggio, "'Password' non corretta, non rispetta lo standard di formato". L'accesso non viene effettuato.			
Output del Sistema			
I dati inseriti non sono corretti			
Esito		Corretto	
Numero di Prove		1	



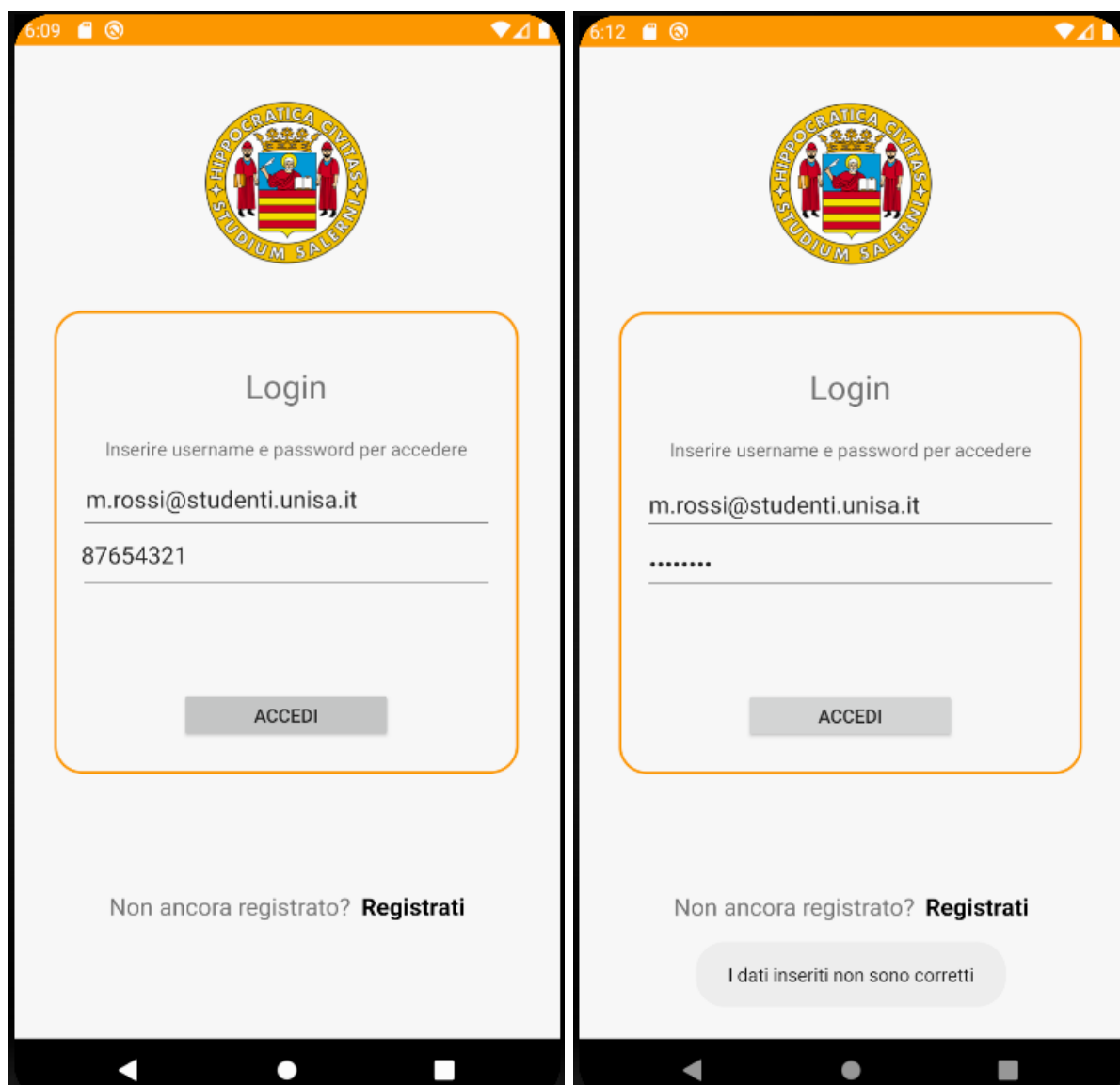
3.4 TC_6.6_03 – Accesso con una e-mail inesistente

Test Case ID	TC_6.6_03	Nome Test Case	Accesso Utente
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Utente
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data e ora Esecuzione	03/12/2019, 12:32
Breve descrizione	Testa l'accesso dello studente con un e-mail inesistente.		
Output Atteso			
Il sistema visualizza il seguente messaggio, "E-mail inesistente". L'accesso non viene effettuato.			
Output del Sistema			
I dati inseriti non sono corretti			
Esito		Corretto	
Numero di Prove		1	



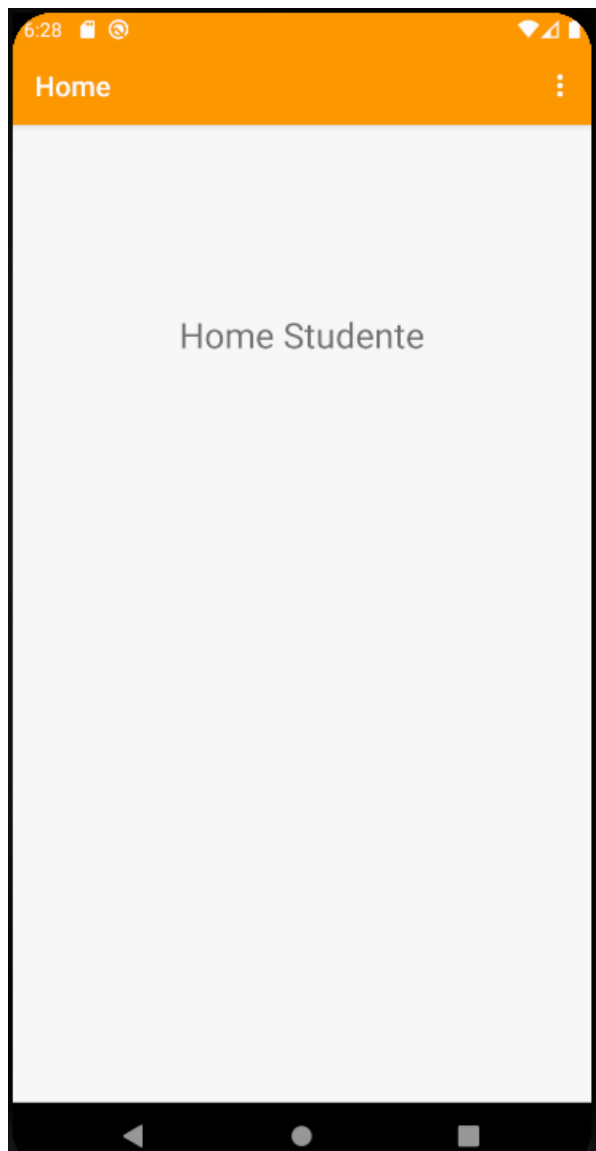
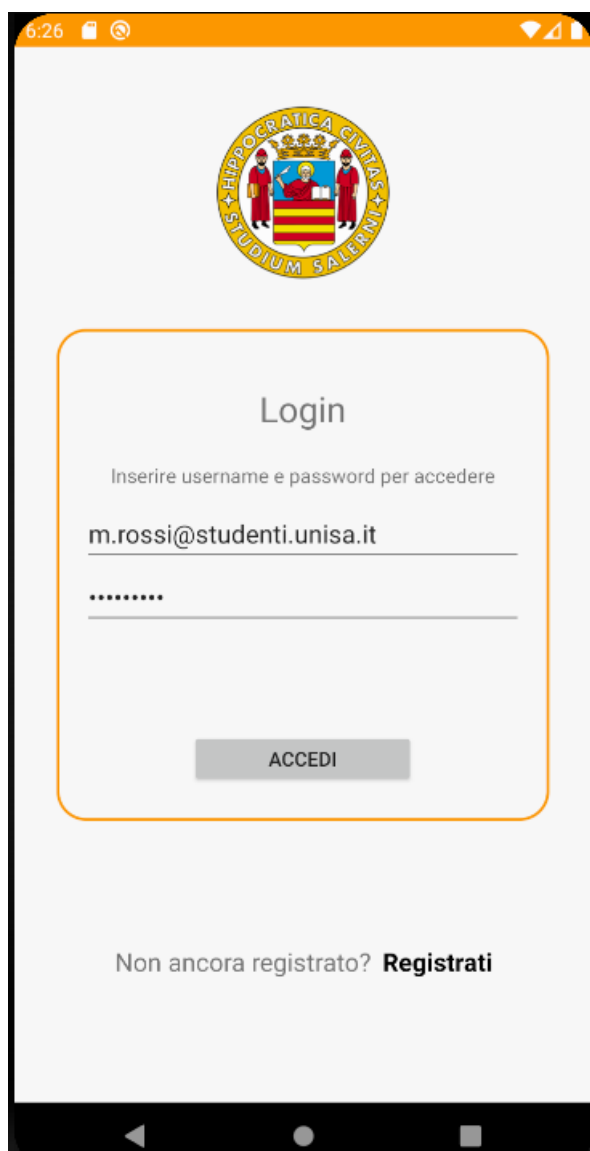
3.4 TC_6.6_07 – Accesso con caratteri della password errati

Test Case ID	TC_6.6_07	Nome Test Case	Accesso Utente
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Utente
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data Esecuzione	30/12/2019, 19.15
Breve descrizione	Testa l'accesso dello studente con una password errata.		
Output Atteso			
Il sistema visualizza il seguente messaggio, “‘Password’ non corretta, non corrisponde all'e-mail digitata”. L'accesso non viene effettuato.			
Output del Sistema			
I dati inseriti non sono corretti			
Esito		Corretto	
Numero di Prove		1	



3.4 TC_6.6_08 – Accesso e-mail e password corretti

Test Case ID	TC_6.6_08	Nome Test Case	Accesso Utente
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Utente
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data e ora Esecuzione	30/12/2019, 19:26
Breve descrizione	Testa l'accesso dello studente con e-mail e password corretti.		
Output Atteso			
L'accesso viene effettuato.			
Output del Sistema			
L'accesso viene effettuato			
Esito		Corretto	
Numero di Prove		1	



3.5 Ricercare Certificati per Ente o Nome

3.5 TC_14.14_01 – Verifica Ente

Test Case ID	TC_14.14_01	Nome Test Case	Ricercare Certificati per nome Ente o nome Studente
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Gestione Admin
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data e ora Esecuzione	13/01/2020, 19:00
Breve descrizione	Testa la ricerca dei certificati premendo sul certificato che si vuole verificare		

Output Atteso

La ricerca viene effettuata

Output del Sistema

Il browser restituisce la pagina dell'ente corrente

18:04

Home Admin

CFU: 3

Ente : Cambridge Assessment English

Stato : Approvata

APPROVA

RIFIUTA

ID richiesta: NxNONFVrhNLYtd1BV0uW Studente: test prova

Email: t.prova@studenti.unisa.it

Rilascio: 12 marzo 2019

Scadenza: 12 marzo 2029

Livello: A2

Seriale: 151464

Anno: 2017

CFU: 3

Ente : Pearson - LCCI


Stato : Inviato

APPROVA

RIFIUTA

18:04

<https://it.pearson.com/certificazioni->

 **Pearson**

Le certificazioni Pearson

Per rispondere alle sfide e agli stimoli internazionali, di oggi, di domani, di sempre, scegli le certificazioni Pearson di lingua inglese, di robotica e informatiche!

Senza confini, in continuo mutamento, senza limiti alle possibilità a disposizione e proiettato verso un futuro sempre più tecnologico e globalizzato: questo è il mondo che ci circonda!

Questo sito utilizza cookie tecnici e di profilazione propri e di terze parti per le sue funzionalità e per inviarti comunicazioni in linea con le tue preferenze. Se vuoi saperne di più o negare il consenso a tutti o ad alcuni cookie clicca [qui](#).

Chiudendo questo banner o scorrendo questa pagina acconsenti

3.6 Aggiungi CFU

3.6 TC_17.17_02 – I CFU sono stati già validati

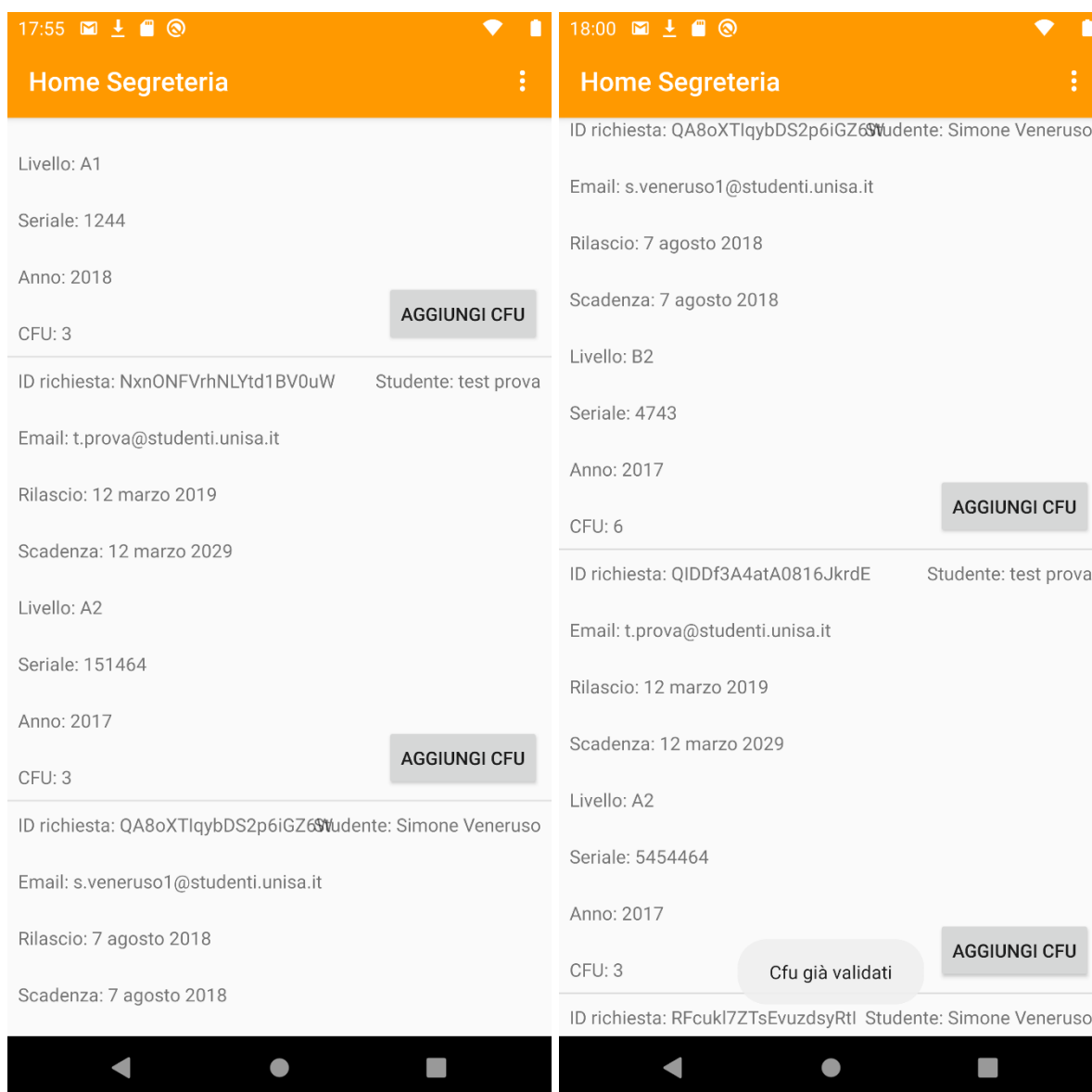
Test Case ID	TC_17.17_02	Nome Test Case	Aggiungi CFU
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Gestione Segreteria
Eseguito da	Schiavo Paolo	Data e ora Esecuzione	13/01/2020, 10:40
Breve descrizione	Testa l'aggiunta dei CFU già convalidati alla persona in oggetto		

Output Atteso

Il sistema visualizza il seguente messaggio:" CFU già validati".

Output del Sistema

C CFU già validati



3.6 TC_17.17_03 – I CFU non sono stati ancora

Test Case ID	TC_17.17_03	Nome Test Case	Aggiungi CFU
Sistema	English Validation Porting Android	Sottosistema	Gestione Segreteria
Eseguito da	Brancaccio Carmine	Data e ora Esecuzione	02/12/2019
Breve descrizione	Testa l'aggiunta dei CFU non ancora convalidati alla persona in oggetto		

Output Atteso

Il sistema visualizza il seguente messaggio:" CFU aggiunti correttamente".

Output del Sistema

C CFU aggiunti correttamente

17:55

Home Segreteria

Livello: A1

Seriale: 1244

Anno: 2018

CFU: 3

AGGIUNGI CFU

ID richiesta: NxnONFVrhNLYtd1BV0uW Studente: test prova

Email: t.prova@studenti.unisa.it

Rilascio: 12 marzo 2019

Scadenza: 12 marzo 2029

Livello: A2

Seriale: 151464

Anno: 2017

CFU: 3

AGGIUNGI CFU

ID richiesta: QA8oXTlqybDS2p6iGZ65W Studente: Simone Veneruso

Email: s.veneruso1@studenti.unisa.it

Rilascio: 7 agosto 2018

Scadenza: 7 agosto 2018

6:50

Home Segreteria

CFU: 3

ADD CFU

ID richiesta: QIDDf3A4atA0816JkrdE

Studente: test prova

Email: t.prova@studenti.unisa.it

Rilascio: 12 marzo 2019

Scadenza: 12 marzo 2029

Livello: A2

Seriale: 5454464

Anno: 2017

CFU: 3

ADD CFU

ID richiesta: U9DCZXj1wqA2gK0XMxvK

Studente: Simone Veneruso

Email: s.veneruso1@studenti.unisa.it

Rilascio: 7 agosto 2018

Cfu aggiunti corettamente

4. System Test

System Test Sono stati eseguiti 16 Test Manualmente di cui tutti con esito positivo nessun tipo di errori presenti.

5. Test di Unità

