**UC002** Somministrazione

Portata: Sistema per test linguistici

Livello: Obiettivo utente

Attore primario: Soggetti (adulti e bambini)

Parti interessate e interessi:

* Somministratori (medici di base, docenti ed esperti nei disturbi linguistici): desidera che il soggetto completi il test proposto
* Soggetti (bambini e adulti): completano il test

Pre-condizioni:

I test sono definitivi e memorizzati in un server centralizzato.

Il somministratore ha preparate un tablet sul quale è installato il software che permette di erogare il test.

Il somministratore ha effettuato il login sul sistema.

Garanzia di successo:

I risultati del test associati al soggetto vengono inviati al server

Scenario principale di successo:

1. Il somministratore inserisce i dati anagrafici del soggetto al quale il test è somministrato
2. Il somministratore cerca il test per nome o parole chiave
3. Il somministratore seleziona il test opportuno
4. Il software scarica automaticamente dal server centrale il test selezionato
5. Il soggetto preme il pulsante di avvio e inizia il test
6. Il software avvia il timer generale
7. Il software mostra la domanda e avvia il timer per la domanda o riprende a scorrere
8. Il soggetto risponde alla domanda proposta
9. Il software salva lo stato del timer

Il soggetto ripete i passi 7 – 9 fino a che non preme un opportuno bottone di terminazione o non termina il timer a disposizione

1. Il software si collega al server centrale
2. Il software invia tutti i dati del test somministrato

Estensioni:

4a. Il software non riesce a scaricare il test selezionato

1. Il somministratore controlla la corretta connessione alla rete

1a. Il somministratore connette il tablet alla rete

1. Il somministratore riprende dal punto 4. dello scenario principale

1b. Il somministratore contatta l’amministratore di sistema e attende un responso

8a. Il timer generale scade prima del completamento del test

1. Il software termina il test
2. Il software riprende dal punto 11. dello scenario principale

10a. Il software non riesce a connettersi al server centrale

1. Il software salva momentaneamente l’esito del test
2. Il software tenta successivamente di connettersi al server

2a. Il software si connette e inizia il trasferimento del test

2b. il software riprende dal punto 10a.2 delle estensioni.

Requisiti speciali:

* Interfaccia utente di tipo touch-screen adatta a vari tablet

Elenco delle variabili tecnologiche e dei dati: nessuna

Frequenza di ripetizione: media

Varie: nessuna