



TCS

Test Case Specification

Stay Up

| | |
|---------------|--|
| Riferimento | NC8_TCS |
| Versione | 1.0 |
| Data | 17/12/2023 |
| Destinatario | Prof. Carmine Gravino |
| Presentato da | Abbate Andrea, Annunziata Nicola, Della Corte Gaetano, Sulipano Raffaele |
| Approvato da | |



Revision History

| Data | Versione | Descrizione | Autori |
|------------|----------|---------------|--------|
| 17/12/2023 | 1.0 | Prima stesura | AA |

Team Members

| Nome | Ruolo progetto | Acronimo | Informazione di contatto |
|---------------------|-----------------|----------|----------------------------------|
| Giammaria Giordano | Project Manager | GG | giagiordano@unisa.it |
| Andrea Abbate | Team Member | AA | a.abbate20@studenti.unisa.it |
| Nicola Annunziata | Team Member | NA | n.annunziata12@studenti.unisa.it |
| Gaetano Della Corte | Team Member | GD | g.dellacorte13@studenti.unisa.it |
| Raffaele Sulipano | Team Member | RS | r.sulipano@studenti.unisa.it |



Sommario

| | | |
|-----|--------------------------------------|----|
| 1 | Introduzione..... | 4 |
| 1.1 | Riferimenti | 4 |
| 2 | Test cases | 4 |
| 2.1 | Gestione Utente..... | 4 |
| 2.2 | Gestione Schede di Allenamento | 29 |

1 Introduzione

Questo documento presenta la pianificazione e la specifica di quelli che sono i Test Case individuati, ovvero, insieme di input e di risultati attesi che servono a testare una componente del nostro sistema. Il testing viene effettuato per ridurre gli stati di errore che il sistema può assumere durante la sua esecuzione.

Tramite il testing "Black Box" andremo a testare se una determinata componente si comporta come richiesto dal documento di analisi dei requisiti e dal documento di specifica dei requisiti.

Per la stesura dei Test Case abbiamo individuato:

- Test Case ID: rappresenta l'identificativo del test preso in considerazione.
- Precondizione: rappresenta la condizione che deve verificarsi prima di poter eseguire quel caso specifico di test.
- Flusso di Eventi: rappresenta il flusso degli eventi e degli input che compone il test case.
- Oracolo: rappresenta il risultato che ci aspettiamo dall'esecuzione del test case preso in considerazione.

1.1 Riferimenti

- Documento di progetto Test Plan (TP)

2 Test cases

2.1 Gestione Utente

2.1.1 Autenticazione Utente

| Test Case ID: | TC_1.1_1 | Test Frame: | LE1 |
|--|----------|-------------|-----|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente è attualmente nella pagina di Log-in | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla l'e-mail "a.@a.it" richiesta per l'autenticazione | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza dell'e-mail inviata non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.1_2 | Test Frame: | LE2, FE1 |
|---|----------|-------------|----------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente è attualmente nella pagina di Log-in | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla l'e-mail "a.abbate20studenti.unisa.it" ed invia richiesta per l'autenticazione | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato dell'e-mail inviata non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.1_3 | Test Frame: | LE2, FE2, LP1 |
|--|----------|-------------|---------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente è attualmente nella pagina di Log-in | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla password "Pasw1@" ed invia richiesta per l'autenticazione | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della password inviata non è adeguata | | | |



| | | | |
|---|----------|--------------------|--------------------|
| Test Case ID: | TC_1.1_4 | Test Frame: | LE2, FE2, LP2, FP1 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente è attualmente nella pagina di Log-in | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla password "Miapassword" ed invia richiesta per l'autenticazione | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della password inviata non è adeguato | | | |

| | | | |
|--|----------|--------------------|--------------------|
| Test Case ID: | TC_1.1_5 | Test Frame: | LE2, FE2, LP2, FP2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente è attualmente nella pagina di Log-in | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nelle input boxes associate l'e-mail "a.abbate20@studenti.unisa.it" e la password "Ciaoprova1@" ed invia richiesta per l'autenticazione | | | |
| Oracolo | | | |
| Il tentativo di autenticazione viene inoltrato | | | |

2.1.2 Gestione Parametri Fisici

| | | | |
|--|----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_1 | Test Frame: | LP1, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB1, LMGA2, FMGA2, LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla al peso "1000" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza del peso inviato non è adeguata | | | |

| | | | |
|---|----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_2 | Test Frame: | LP2, FP1, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB1, LMGA2, FMGA2, LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla al peso "83d" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato del peso inviato non è adeguato | | | |

| | | | |
|---|----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_3 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM1, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA1, FMGA2, LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla massa magra "1" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della massa grassa inviata non è adeguata | | | |

| | | | |
|---|----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_4 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM1, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA2, FMGA1, LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla massa magra "10d" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della massa magra inviato non è adeguato | | | |

| | | | |
|----------------------|----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_5 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG1, FMG2, LMB2, FMB1, LMGA2, FMGA2, LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
|----------------------|----------|--------------------|--|

| Pre-Condizione |
|--|
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici |
| Flusso di eventi |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla massa grassa "1" ed invia richiesta per la modifica |
| Oracolo |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della massa grassa inviata non è adeguata |

| Test Case ID: | TC_1.2_6 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG1, LMB2, FMB1, LMGA2, FMGA2, LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
|--|----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla massa grassa "10d" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della massa grassa inviata non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.2_7 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB1, FMB2, LMGA2, FMGA2, LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
|---|----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla misurazione braccia "1" ed invia richiesta per la modifica | | | |



Oracolo

Viene segnalato all'utente che la lunghezza della misurazione braccia inviata non è adeguata

Test Case ID:

TC_1.2_8

Test Frame:

LP2, FP2, LMM2,
FMM2, LMG2, FMG2,
LMB2, FMB1, LMGA2,
FMGA2, LMP2, FMP2,
LMF2, FMF2, LMS2,
FMS2, LAA2, FAA2,
LPS2, FPS2

Pre-Condizione

L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici

Flusso di eventi

L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla misurazione braccia "30d" ed invia richiesta per la modifica

Oracolo

Viene segnalato all'utente che il formato della misurazione braccia inviata non è adeguata

| | | | |
|---|----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_9 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA1, FMGA2, LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla misurazione gambe "1" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della misurazione gambe inviata non è adeguata | | | |

| | | | |
|---|-----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_10 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA2, FMGA1, LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla misurazione gambe "40d" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della misurazione gambe inviata non è adeguato | | | |

| | | | |
|-----------------------|-----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_11 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA2, FMGA2, LMP1, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |

| |
|---|
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici |
| Flusso di eventi |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla misurazione petto "1" ed invia richiesta per la modifica |
| Oracolo |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della misurazione petto inviata non è adeguata |

| | | | |
|---|-----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_12 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA2, FMGA2. LMP2, FMP1, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla misurazione petto "40d" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della misurazione petto inviata non è adeguata | | | |

| | | | |
|---|-----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_13 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA2, FMGA2. LMP2, FMP2, LMF1, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla misurazione fianchi "1" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della misurazione fianchi inviata non è adeguata | | | |

| | | | |
|---|-----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_14 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA2, FMGA2. LMP2, FMP2, LMF2, FMF1, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla misurazione fianchi "40d" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della misurazione fianchi inviata non è adeguato | | | |
| Test Case ID: | TC_1.2_15 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA2, FMGA2. LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS1, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla misurazione spalle "1" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della misurazione spalle inviata non è adeguata | | | |
| Test Case ID: | TC_1.2_16 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA2, FMGA2. LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS1, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |

| |
|--|
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici |
| Flusso di eventi |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla misurazione spalle "40d" ed invia richiesta per la modifica |
| Oracolo |
| Viene segnalato all'utente che il formato della misurazione spalle inviata non è adeguato |

| | | | |
|--|-----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_17 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA2, FMGA2, LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA1, FAA2, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla agli anni d'allentamento "100" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza degli anni d'allenamento inviati non è adeguata | | | |

| | | | |
|--|-----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_18 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA2, FMGA2, LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA1, LPS2, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nell'input box associata alla agli anni d'allentamento "20y" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato degli anni d'allenamento inviati non è adeguato | | | |

| | | | |
|--|-----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_19 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA2, FMGA2. LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS1, FPS2 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla password "Pas1@" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della password inviata non è adeguata | | | |

| | | | |
|--|-----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_20 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA2, FMGA2. LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS1 |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla password "Miapassword" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della password inviata non è adeguato | | | |

| | | | |
|----------------------|-----------|--------------------|--|
| Test Case ID: | TC_1.2_21 | Test Frame: | LP2, FP2, LMM2, FMM2, LMG2, FMG2, LMB2, FMB2, LMGA2, FMGA2. LMP2, FMP2, LMF2, FMF2, LMS2, FMS2, LAA2, FAA2, LPS2, FPS2 |
|----------------------|-----------|--------------------|--|



| | | | |
|---|--|--|--|
| | | | |
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare i suoi parametri fisici | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente clicca sul bottone "Change Parameters" ed inserisce nelle input boxes associate: peso "83", massa magra "80", massa grassa "20", misurazione braccia "30", misurazione gambe "50", misurazione petto "58", misurazione fianchi "45", misurazione spalle "60", anni d'allentamento "6", password "Ciaoprova1@" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Il tentativo di modifica viene inoltrato | | | |

2.1.3 Gestione Account

2.1.3.2 Cambio Email

| Test Case ID: | TC_1.3.1_1 | Test Frame: | LE1, FE2, LP2, FP2 |
|---|------------|-------------|--------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare la sua E-mail | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla l'e-mail "a.@a.it" richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza dell'e-mail inviata non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.1_2 | Test Frame: | LE2, FE1, LP2, FP2 |
|--|------------|-------------|--------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare la sua E-mail | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla l'e-mail "a.abbate20studenti.unisa.it" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato dell'e-mail inviata non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.1_3 | Test Frame: | LE2, FE2, LP1, FP2 |
|---|------------|-------------|--------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare la sua E-mail | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla password "Pasw1@" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della password inviata non è adeguata | | | |



| Test Case ID: | TC_1.3.1_4 | Test Frame: | LE2, FE2, LP2, FP1 |
|--|------------|-------------|--------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare la sua E-mail | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla password "Miapassword" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della password inviata non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.1_5 | Test Frame: | LE2, FE2, LP2, FP2 |
|---|------------|-------------|--------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare la sua E-mail | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nelle input boxes associate l'e-mail "a.abbate20@studenti.unisa.it" e la password "Ciaoprova1@" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Il tentativo di modifica viene inoltrato | | | |

2.1.3.3 Cambio Password

| Test Case ID: | TC_1.3.2_1 | Test Frame: | LPA1, FPA2, LPN2, FPN2, CLP2, CFP2 |
|--|------------|-------------|------------------------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare la password | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla password attuale "Pasw1@" richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della password attuale inviata non è adeguata | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.2_2 | Test Frame: | LPA2, FPA1, LPN2, FPN2, CLP2, CFP2 |
|--|------------|-------------|------------------------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare la password | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla password attuale "MIapassword" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della password inviata non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.2_3 | Test Frame: | LPA2, FPA2, LPN1, FPN2, CLP2, CFP2 |
|---|------------|-------------|------------------------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare la password | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla nuova password "Pasw1@" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della nuova password inviata non è adeguata | | | |



| Test Case ID: | TC_1.3.2_4 | Test Frame: | LPA2, FPA2, LPN2, FPN1, CLP2, CFP2 |
|--|------------|-------------|------------------------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare la password | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla nuova password "Miapassword" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della nuova password inviato non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.2_5 | Test Frame: | LPA2, FPA2, LPN2, FPN2, CLP1, CFP2 |
|---|------------|-------------|------------------------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare la password | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nelle input box associate alla conferma nuova password "Pasw1@" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della conferma nuova password inviata non è adeguata | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.2_6 | Test Frame: | LPA2 FPA2, LPN2, FPN2, CLP2, CFP1 |
|---|------------|-------------|-----------------------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare la password | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla conferma nuova password "Miapassword" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della conferma nuova password inviata non è adeguato | | | |



| Test Case ID: | TC_1.3.2_7 | Test Frame: | LPA2, FPA2, LPN2, FPN2, CLP2, CFP2 |
|---|------------|-------------|---------------------------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare la password | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nelle input boxes associate : la password "Ciaprova1@", la nuova password "Ciaprova2@", la conferma nuova password "Ciaprova2@" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Il tentativo di modifica viene inoltrato | | | |

2.1.3.4 Cambio Nome e Cognome

| 3 | Test Case ID: | TC_1.3.3_1 | Test Frame: | LN1, FN2, LC2, FC2, LP2, FP2 |
|---|---------------|------------|-------------|------------------------------|
| Pre-Condizione | | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo nome e cognome | | | | |
| Flusso di eventi | | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al nome attuale " " richiesta per la modifica | | | | |
| Oracolo | | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza del nome inviato non è adeguata | | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.3_2 | Test Frame: | LN2, FN1, LC2, FC2, LP2, FP2 |
|---|------------|-------------|------------------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare la password | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al nome attuale "Andr3a" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato del nome inviato non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.2_3 | Test Frame: | LN2, FN2, LC1, FC2, LP2, FP2 |
|---|------------|-------------|------------------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo nome e cognome | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al cognome " " ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza del cognome inviato non è adeguata | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.3_4 | Test Frame: | LN2, FN2, LC2, FC1, LP2, FP2 |
|--|------------|-------------|------------------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo nome e cognome | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al cognome "Abbat3" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato del cognome inviato non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.3_5 | Test Frame: | LN2, FN2, LC2, FC2, LP1, FP2 |
|--|------------|-------------|------------------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo nome e cognome | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nelle input box associate alla password "Pasw1@" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della password inviata non è adeguata | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.3_6 | Test Frame: | LN2, FN2, LC2, FC2, LP2, FP1 |
|--|------------|-------------|------------------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo nome e cognome | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla password "Miapassword" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della password inviata non è adeguato | | | |



| Test Case ID: | TC_1.3.3_7 | Test Frame: | LN2, FN2, LC2, FC2, LP2, FP2 |
|---|------------|-------------|------------------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo nome e cognome | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nelle input boxes associate : il nome "Andrea", il cognome "Abbate", la conferma nuova password "Ciaoprova1@" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Il tentativo di modifica viene inoltrato | | | |

2.1.3.5 Cambio Numero

| Test Case ID: | TC_1.3.4_1 | Test Frame: | LT1, FT2, LP2, FP2 |
|--|------------|-------------|--------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo numero di cellulare | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al numero "343213" richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza del numero inviato non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.4_2 | Test Frame: | LT2, FT1, LP2, FP2 |
|---|------------|-------------|--------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo numero di cellulare | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al numero "33356d2962" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato del numero inviato non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.4_3 | Test Frame: | LT2, FT2, LP1, FP2 |
|---|------------|-------------|--------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo numero di cellulare | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla password "Pasw1@" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della password inviata non è adeguata | | | |



| Test Case ID: | TC_1.3.4_4 | Test Frame: | LT2, FT2, LP2, FP1 |
|--|------------|-------------|--------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo numero di cellulare | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla password "Miapassword" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della password inviata non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.4_5 | Test Frame: | LT2, FT2, LP2, FP2 |
|--|------------|-------------|--------------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo numero di cellulare | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nelle input boxes associate il numero "3335632962" e la password "Ciaoprova1@" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Il tentativo di modifica viene inoltrato | | | |

2.1.3.6 Cambio Sesso

| Test Case ID: | TC_1.3.5_1 | Test Frame: | SLT1, LP2, FP2 |
|---|------------|-------------|----------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo gender | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente non inserisce nulla nella check box associata al gender ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il gender non è stato selezionato | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.5_2 | Test Frame: | SLT2, LP1, FP2 |
|--|------------|-------------|----------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo gender | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla password "Pas1@" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza della password inviata non è adeguata | | | |

| Test Case ID: | TC_1.3.5_3 | Test Frame: | LT2, LP2, FP1 |
|--|------------|-------------|---------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo gender | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla password "Miapassword" ed invia richiesta per la modifica | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato della password inviata non è adeguato | | | |



| Test Case ID: | TC_1.3.5_4 | Test Frame: | LT2, LP2, FP2 |
|---|------------|-------------|---------------|
| Pre-Condizione | | | |
| L'utente si trova attualmente nella sua pagina personale per modificare il suo gender | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nella input box associata alla password "Ciaoprova1@" e nella check box associata al gender "Male" | | | |
| Oracolo | | | |
| Il tentativo di modifica viene inoltrato | | | |

2.2 Gestione Schede di Allenamento

2.2.1 Realizzazione Schede di Allenamento

| Test Case ID: | TC_2.1_1 | Test Frame: | DI1, DF2, LT2, FT2, LE2, FE2, LS2, FS2, LR2, FR2, LTR2 |
|--|----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| Il Personal trainer si trova attualmente nella pagina per la creazione di una scheda di allenamento | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| La data corrente è "20/02/2024", l'utente inserisce nell'input box associata alla data iniziale "19/02/2024" ed invia richiesta per il salvataggio della scheda di allenamento | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la data iniziale è antecedente a quella corrente | | | |

| Test Case ID: | TC_2.1_2 | Test Frame: | DI2, DF1, LT2, FT2, LE2, FE2, LS2, FS2, LR2, FR2, LTR2 |
|---|----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| Il Personal trainer si trova attualmente nella pagina per la creazione di una scheda di allenamento | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla data iniziale "22/02/2024", inserisce nell'input box associata alla data finale "21/02/2024" ed invia richiesta per il salvataggio della scheda di allenamento | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la data finale è antecedente alla data iniziale | | | |

| Test Case ID: | TC_2.1_3 | Test Frame: | DI2, DF2, LT1, FT2, LE2, FE2, LS2, FS2, LR2, FR2, LTR2 |
|---|----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| Il Personal trainer si trova attualmente nella pagina per la creazione di una scheda di allenamento | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al titolo " " ed invia richiesta per il salvataggio della scheda di allenamento | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza del titolo inviato non è adeguata | | | |

| Test Case ID: | TC_2.1_4 | Test Frame: | DI2, DF2, LT2, FT1, LE2, FE2, LS2, FS2, LR2, FR2, LTR2 |
|--|----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| Il Personal trainer si trova attualmente nella pagina per la creazione di una scheda di allenamento | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al titolo "Mio titolo" ed invia richiesta per il salvataggio della scheda di allenamento | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato titolo inviato non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_2.1_5 | Test Frame: | DI2, DF2, LT2, FT2, LE1, FE2, LS2, FS2, LR2, FR2, LTR2 |
|---|----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| Il Personal trainer si trova attualmente nella pagina per la creazione di una scheda di allenamento | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al nome esercizio " " ed invia richiesta per il salvataggio della scheda di allenamento | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza del nome esercizio inviato non è adeguata | | | |

| Test Case ID: | TC_2.1_6 | Test Frame: | DI2, DF2, LT2, FT2, LE2, FE1, LS2, FS2, LR2, FR2, LTR2 |
|--|----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| Il Personal trainer si trova attualmente nella pagina per la creazione di una scheda di allenamento | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al nome esercizio "Panca piana@" ed invia richiesta per il salvataggio della scheda di allenamento | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato del nome esercizio inviato non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_2.1_7 | Test Frame: | DI2, DF2, LT2, FT2, LE2, FE2, LS1, FS2, LR2, FR2, LTR2 |
|---|----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| Il Personal trainer si trova attualmente nella pagina per la creazione di una scheda di allenamento | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al numero set "0" ed invia richiesta per il salvataggio della scheda di allenamento | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza del numero set inviato non è adeguata | | | |

| Test Case ID: | TC_212_8 | Test Frame: | DI2, DF2, LT2, FT2, LE2, FE2, LS2, FS1, LR2, FR2, LTR2 |
|--|----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| Il Personal trainer si trova attualmente nella pagina per la creazione di una scheda di allenamento | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al numero set "3s" ed invia richiesta per il salvataggio della scheda di allenamento | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato del numero set inviato non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_2.1_9 | Test Frame: | DI2, DF2, LT2, FT2, LE2, FE2, LS2, FS2, LR1, FR2, LTR2 |
|---|----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| Il Personal trainer si trova attualmente nella pagina per la creazione di una scheda di allenamento | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al numero ripetizioni "0" ed invia richiesta per il salvataggio della scheda di allenamento | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza del numero ripetizioni inviato non è adeguata | | | |

| Test Case ID: | TC_2.1_10 | Test Frame: | DI2, DF2, LT2, FT2, LE2, FE2, LS2, FS2, LR2, FR1, LTR2 |
|---|-----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| Il Personal trainer si trova attualmente nella pagina per la creazione di una scheda di allenamento | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata al numero ripetizioni "10s" ed invia richiesta per il salvataggio della scheda di allenamento | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che il formato del numero ripetizioni inviato non è adeguato | | | |

| Test Case ID: | TC_2.1_11 | Test Frame: | DI2, DF2, LT2, FT2, LE2, FE2, LS2, FS2, LR2, FR2, LTR1 |
|--|-----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| Il Personal trainer si trova attualmente nella pagina per la creazione di una scheda di allenamento | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input box associata alla lunghezza tempo di recupero " " ed invia richiesta per il salvataggio della scheda di allenamento | | | |
| Oracolo | | | |
| Viene segnalato all'utente che la lunghezza del tempo di recupero inviato non è adeguata | | | |



| Test Case ID: | TC_2.1_12 | Test Frame: | DI2, DF2, LT2, FT2, LE2, FE2, LS2, FS2, LR2, FR2, LTR2 |
|--|-----------|-------------|--|
| Pre-Condizione | | | |
| Il Personal trainer si trova attualmente nella pagina per la creazione di una scheda di allenamento | | | |
| Flusso di eventi | | | |
| L'utente inserisce nell'input boxes associate: data iniziale "22/02/2024", data finale "28/02/2024", titolo "Definizione", nome esercizio "Panca piana", numero set "4", numero ripetizioni "10", tempo recupero "1,30min" ed invia richiesta per il salvataggio della scheda di allenamento | | | |
| Oracolo | | | |
| Il tentativo di salvataggio viene inoltrato | | | |