



**Università degli Studi di Salerno**  
Corso di Ingegneria del Software

**Coffee**  
**Test Specification**  
**Versione 2.0**



**Partecipanti al progetto**

<b>Nome</b>	<b>Matricola</b>
Vincenzo Alessandro Cavaso	05102/01132
Demia Massaro	05103/00190
Antonio Sanfelice	05102/00997

<b>Scritto da:</b>	Vincenzo Alessandro Cavaso
<b>Revisionato da:</b>	Antonio Sanfelice
<b>Approvato da:</b>	Demia Massaro

**Revision History**

<b>Data</b>	<b>Versione</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Autore</b>
20/11/2008	1.0	Stesura punti da 1.0 a 2.11.6	Team
21/11/2008	1.1	Stesura punti da 2.12 a 2.16.6	Team
22/11/2008	2.0	Conclusione documento	Team

## Indice

1. Introduzione.....	13
2. Casi di test.....	13
2.1 TC_Login01.....	13
2.1.1 Test Items.....	13
2.1.2 Input specifications.....	13
2.1.3 Output Specification.....	13
2.1.4 Environmental needs .....	13
2.1.5 Special prcedural requirements.....	13
2.1.6 Intercase dependencies.....	13
2.2 TC_Login02.....	14
2.2.1 Test Items.....	14
2.2.2 Input Specification.....	14
2.2.3 Output Specification.....	14
2.2.4 Environmental needs .....	14
2.2.5 Special prcedural requirements.....	14
2.2.6 Intercase dependencies.....	14
2.3 TC_Login03.....	14
2.3.1 Test Items.....	14
2.3.2 Input specifications.....	15
2.3.3 Output Specification.....	15
2.3.4 Environmental needs .....	15
2.3.5 Special prcedural requirements.....	15
2.3.6 Intercase dependencies.....	15
2.4 TC_Login04.....	15
2.4.1 Test Items.....	15
2.4.2 Input specifications.....	15
2.4.3 Output Specification.....	16
2.4.4 Environmental needs .....	16
2.4.5 Special prcedural requirements.....	16
2.4.6 Intercase dependencies.....	16
2.5 TC_Login05.....	16
2.5.1 Test Items.....	16
2.5.2 Input specifications.....	16
2.5.3 Output Specification.....	16
2.5.4 Environmental needs .....	17
2.5.5 Special prcedural requirements.....	17
2.5.6 Intercase dependencies.....	17
2.6 TC_CreaEsame01.....	17
2.6.1 Test Items.....	17
2.6.2 Input specifications.....	17
2.6.3 Output Specification.....	17
2.6.4 Environmental needs.....	18
2.6.5 Special prcedural requirements.....	18

2.6.6 Intercase dependencies.....	18
2.7 TC_CreaEsame02.....	18
2.7.1 Test Items.....	18
2.7.2 Input specifications.....	18
2.7.3 Output Specification.....	18
2.7.4 Environmental needs.....	18
2.7.5 Special prcedural requirements.....	19
2.7.6 Intercase dependencies.....	19
2.8 TC_CreaEsame03.....	19
2.8.1 Test Items.....	19
2.8.2 Input specifications.....	19
2.8.3 Output Specification.....	19
2.8.4 Environmental needs.....	19
2.8.5 Special prcedural requirements.....	19
2.8.6 Intercase dependencies.....	20
2.9 TC_CreaEsame04.....	20
2.9.1 Test Items.....	20
2.9.2 Input specifications.....	20
2.9.3 Output Specification.....	20
2.9.4 Environmental needs.....	20
2.9.5 Special prcedural requirements.....	20
2.9.6 Intercase dependencies.....	20
2.10 TC_CreaEsame05.....	21
2.10.1 Test Items.....	21
2.10.2 Input specifications.....	21
2.10.3 Output Specification.....	21
2.10.4 Environmental needs.....	21
2.10.5 Special prcedural requirements.....	21
2.10.6 Intercase dependencies.....	21
2.11 TC_CreaEsame06.....	21
2.11.1 Test Items.....	22
2.11.2 Input specifications.....	22
2.11.3 Output Specification.....	22
2.11.4 Environmental needs.....	22
2.11.5 Special prcedural requirements.....	22
2.11.6 Intercase dependencies.....	22
2.12 TC_CreaEsame07.....	22
2.12.1 Test Items.....	22
2.12.2 Input specifications.....	23
2.12.3 Output Specification.....	23
2.12.4 Environmental needs.....	23
2.12.5 Special prcedural requirements.....	23
2.12.6 Intercase dependencies.....	23
2.13 TC_ModificaEsame01.....	23
2.13.1 Test Items.....	23
2.13.2 Input specifications.....	23

2.13.3 Output Specification.....	24
2.13.4 Environmental needs.....	24
2.13.5 Special prcedural requirements.....	24
2.13.6 Intercase dependencies.....	24
2.14 TC_modificaEsame02.....	24
2.14.1 Test Items.....	24
2.14.2 Input specifications.....	24
2.14.3 Output Specification.....	25
2.14.4 Environmental needs.....	25
2.14.5 Special prcedural requirements.....	25
2.14.6 Intercase dependencies.....	25
2.15 TC_ModificaEsame03.....	25
2.15.1 Test Items.....	25
2.15.2 Input specifications.....	25
2.15.3 Output Specification.....	26
2.15.4 Environmental needs.....	26
2.15.5 Special prcedural requirements.....	26
2.15.6 Intercase dependencies.....	26
2.16 TC_ModificaEsame04.....	26
2.16.1 Test Items.....	26
2.16.2 Input specifications.....	26
2.16.3 Output Specification.....	26
2.16.4 Environmental needs.....	27
2.16.5 Special prcedural requirements.....	27
2.16.6 Intercase dependencies.....	27
2.17 TC_ModificaEsame05.....	27
2.17.1 Test Items.....	27
2.17.2 Input specifications.....	27
2.17.3 Output Specification.....	27
2.17.4 Environmental needs.....	27
2.17.5 Special prcedural requirements.....	28
2.17.6 Intercase dependencies.....	28
2.18 TC_ModificaEsame06.....	28
2.18.1 Test Items.....	28
2.18.2 Input specifications.....	28
2.18.3 Output Specification.....	28
2.18.4 Environmental needs.....	28
2.18.5 Special prcedural requirements.....	28
2.18.6 Intercase dependencies.....	29
2.19 TC_ModificaEsame07.....	29
2.19.1 Test Items.....	29
2.19.2 Input specifications.....	29
2.19.3 Output Specification.....	29
2.19.4 Environmental needs.....	29
2.19.5 Special prcedural requirements.....	29
2.19.6 Intercase dependencies.....	29

2.20 TC_RicercaEsame01.....	30
2.20.1 Test Items.....	30
2.20.2 Input specifications.....	30
2.20.3 Output Specification.....	30
2.20.4 Environmental needs.....	30
2.20.5 Special prcedural requirements.....	30
2.20.6 Intercase dependencies.....	30
2.21 TC_RicercaEsame02.....	30
2.21.1 Test Items.....	30
2.21.2 Input specifications.....	31
2.21.3 Output Specification.....	31
2.21.4 Environmental needs.....	31
2.21.5 Special prcedural requirements.....	31
2.21.6 Intercase dependencies.....	31
2.22 TC_RicercaEsame03.....	31
2.22.1 Test Items.....	31
2.22.2 Input specifications.....	31
2.22.3 Output Specification.....	32
2.22.4 Environmental needs.....	32
2.22.5 Special prcedural requirements.....	32
2.22.6 Intercase dependencies.....	32
2.23 TC_RicercaEsame04.....	32
2.23.1 Test Items.....	32
2.23.2 Input specifications.....	32
2.23.3 Output Specification.....	32
2.23.4 Environmental needs.....	32
2.23.5 Special prcedural requirements.....	33
2.23.6 Intercase dependencies.....	33
2.24 TC_RicercaEsame05.....	33
2.24.1 Test Items.....	33
2.24.2 Input specifications.....	33
2.24.3 Output Specification.....	33
2.24.4 Environmental needs.....	33
2.24.5 Special prcedural requirements.....	33
2.24.6 Intercase dependencies.....	33
2.25 TC_RicercaEsame06.....	34
2.25.1 Test Items.....	34
2.25.2 Input specifications.....	34
2.25.3 Output Specification.....	34
2.25.4 Environmental needs.....	34
2.25.5 Special prcedural requirements.....	34
2.25.6 Intercase dependencies.....	34
2.26 TC_RicercaEsame07.....	34
2.26.1 Test Items.....	34
2.26.2 Input specifications.....	35
2.26.3 Output Specification.....	35

2.26.4 Environmental needs.....	35
2.26.5 Special prcedural requirements.....	35
2.26.6 Intercase dependencies.....	35
2.27 TC_RicercaEsame08.....	35
2.27.1 Test Items.....	35
2.27.2 Input specifications.....	35
2.27.3 Output Specification.....	36
2.27.4 Environmental needs.....	36
2.27.5 Special prcedural requirements.....	36
2.27.6 Intercase dependencies.....	36
2.28 TC_RicercaEsame09.....	36
2.28.1 Test Items.....	36
2.28.2 Input specifications.....	36
2.28.3 Output Specification.....	36
2.28.4 Environmental needs.....	36
2.28.5 Special prcedural requirements.....	37
2.28.6 Intercase dependencies.....	37
2.29 TC_registra voto01.....	37
2.29.1 Test Items.....	37
2.29.2 Input specifications.....	37
2.29.3 Output Specification.....	37
2.29.4 Environmental needs.....	37
2.29.5 Special prcedural requirements.....	37
2.29.6 Intercase dependencies.....	37
2.30 TC_registra voto02.....	37
2.30.1 Test Items.....	38
2.30.2 Input specifications.....	38
2.30.3 Output Specification.....	38
2.30.4 Environmental needs.....	38
2.30.5 Special prcedural requirements.....	38
2.30.6 Intercase dependencies.....	38
2.31 TC_registra voto03.....	38
2.31.1 Test Items.....	38
2.31.2 Input specifications.....	38
2.31.3 Output Specification.....	39
2.31.4 Environmental needs.....	39
2.31.5 Special prcedural requirements.....	39
2.31.6 Intercase dependencies.....	39
2.32 TC_registra voto04.....	39
2.32.1 Test Items.....	39
2.32.2 Input specifications.....	39
2.32.3 Output Specification.....	39
2.32.4 Environmental needs.....	40
2.32.5 Special prcedural requirements.....	40
2.32.6 Intercase dependencies.....	40
2.33 TC_registra voto05.....	40

2.33.1 Test Items.....	40
2.33.2 Input specifications.....	40
2.33.3 Output Specification.....	40
2.33.4 Environmental needs.....	40
2.33.5 Special prcedural requirements.....	40
2.33.6 Intercase dependencies.....	41
2.34 TC_aggiungiAppello01.....	41
2.34.1 Test Items.....	41
2.34.2 Input specifications.....	41
2.34.3 Output Specification.....	41
2.34.4 Environmental needs.....	41
2.34.5 Special prcedural requirements.....	41
2.34.6 Intercase dependencies.....	42
2.35 TC_aggiungiAppello02.....	42
2.35.1 Test Items.....	42
2.35.2 Input specifications.....	42
2.35.3 Output Specification.....	42
2.35.4 Environmental needs.....	42
2.35.5 Special prcedural requirements.....	42
2.35.6 Intercase dependencies.....	43
2.36 TC_aggiungiAppello03.....	43
2.36.1 Test Items.....	43
2.36.2 Input specifications.....	43
2.36.3 Output Specification.....	43
2.36.4 Environmental needs.....	43
2.36.5 Special prcedural requirements.....	43
2.36.6 Intercase dependencies.....	44
2.37 TC_aggiungiAppello04.....	44
2.37.1 Test Items.....	44
2.37.2 Input specifications.....	44
2.37.3 Output Specification.....	44
2.37.4 Environmental needs.....	44
2.37.5 Special prcedural requirements.....	44
2.37.6 Intercase dependencies.....	45
2.38 TC_aggiungiAppello05.....	45
2.38.1 Test Items.....	45
2.38.2 Input specifications.....	45
2.38.3 Output Specification.....	45
2.38.4 Environmental needs.....	45
2.38.5 Special prcedural requirements.....	45
2.38.6 Intercase dependencies.....	46
2.39 TC_aggiungiAppello06.....	46
2.39.1 Test Items.....	46
2.39.2 Input specifications.....	46
2.39.3 Output Specification.....	46
2.39.4 Environmental needs.....	46



2.39.5 Special prcedural requirements.....	46
2.39.6 Intercase dependencies.....	47
2.40TC_aggiungiAppello07.....	47
2.40.1 Test Items.....	47
2.40.2 Input specifications.....	47
2.40.3 Output Specification.....	47
2.40.4 Environmental needs.....	47
2.40.5 Special prcedural requirements.....	47
2.40.6 Intercase dependencies.....	48
2.41TC_aggiungiAppello08.....	48
2.41.1 Test Items.....	48
2.41.2 Input specifications.....	48
2.41.3 Output Specification.....	48
2.41.4 Environmental needs.....	48
2.41.5 Special prcedural requirements.....	48
2.41.6 Intercase dependencies.....	49
2.42TC_aggiungiAppello09.....	49
2.42.1 Test Items.....	49
2.42.2 Input specifications.....	49
2.42.3 Output Specification.....	49
2.42.4 Environmental needs.....	49
2.42.5 Special prcedural requirements.....	49
2.42.6 Intercase dependencies.....	50
2.43 TC_modificaAppello01.....	50
2.43.1 Test Items.....	50
2.43.2 Input specifications.....	50
2.43.3 Output Specification.....	50
2.43.4 Environmental needs.....	50
2.43.5 Special prcedural requirements.....	50
2.43.6 Intercase dependencies.....	51
2.44 TC_aggiungiAppello02.....	51
2.44.1 Test Items.....	51
2.44.2 Input specifications.....	51
2.44.3 Output Specification.....	51
2.44.4 Environmental needs.....	51
2.44.5 Special prcedural requirements.....	51
2.44.6 Intercase dependencies.....	52
2.45 TC_aggiungiAppello03.....	52
2.45.1 Test Items.....	52
2.45.2 Input specifications.....	52
2.45.3 Output Specification.....	52
2.45.4 Environmental needs.....	52
2.45.5 Special prcedural requirements.....	52
2.45.6 Intercase dependencies.....	53
2.46 TC_aggiungiAppello04.....	53
2.46.1 Test Items.....	53

2.46.2 Input specifications.....	53
2.46.3 Output Specification.....	53
2.46.4 Environmental needs.....	53
2.46.5 Special prcedural requirements.....	53
2.46.6 Intercase dependencies.....	54
2.47 TC_aggiungiAppello05.....	54
2.47.1 Test Items.....	54
2.47.2 Input specifications.....	54
2.47.3 Output Specification.....	54
2.47.4 Environmental needs.....	54
2.47.5 Special prcedural requirements.....	54
2.47.6 Intercase dependencies.....	55
2.48 TC_aggiungiAppello06.....	55
2.48.1 Test Items.....	55
2.48.2 Input specifications.....	55
2.48.3 Output Specification.....	55
2.48.4 Environmental needs.....	55
2.48.5 Special prcedural requirements.....	55
2.48.6 Intercase dependencies.....	56
2.49TC_aggiungiAppello07.....	56
2.49.1 Test Items.....	56
2.49.2 Input specifications.....	56
2.49.3 Output Specification.....	56
2.49.4 Environmental needs.....	56
2.49.5 Special prcedural requirements.....	56
2.49.6 Intercase dependencies.....	57
2.50TC_aggiungiAppello08.....	57
2.50.1 Test Items.....	57
2.50.2 Input specifications.....	57
2.50.3 Output Specification.....	57
2.50.4 Environmental needs.....	57
2.50.5 Special prcedural requirements.....	57
2.50.6 Intercase dependencies.....	58
2.51TC_aggiungiAppello09.....	58
2.51.1 Test Items.....	58
2.51.2 Input specifications.....	58
2.51.3 Output Specification.....	58
2.51.4 Environmental needs.....	58
2.51.5 Special prcedural requirements.....	58
2.51.6 Intercase dependencies.....	59
2.52TC_creaEsame.....	59
2.52.1 Test Items.....	59
2.52.2 Input specifications.....	59
2.52.3 Output Specification.....	59
2.52.4 Environmental needs.....	59
2.52.5 Special prcedural requirements.....	59

2.52.6 Intercase dependencies.....	59
2.53TC_creaEsame02.....	60
2.53.1 Test Items.....	60
2.53.2 Input specifications.....	60
2.53.3 Output Specification.....	60
2.53.4 Environmental needs.....	60
2.53.5 Special prcedural requirements.....	60
2.53.6 Intercase dependencies.....	60
2.54TC_creaEsame03.....	60
2.54.1 Test Items.....	61
2.54.2 Input specifications.....	61
2.54.3 Output Specification.....	61
2.54.4 Environmental needs.....	61
2.54.5 Special prcedural requirements.....	61
2.54.6 Intercase dependencies.....	61
2.55 TC_creaEsame04.....	61
2.55.1 Test Items.....	61
2.55.2 Input specifications.....	62
2.55.3 Output Specification.....	62
2.55.4 Environmental needs.....	62
2.55.5 Special prcedural requirements.....	62
2.55.6 Intercase dependencies.....	62
2.56 TC_creaEsame05.....	62
2.56.1 Test Items.....	62
2.56.2 Input specifications.....	62
2.56.3 Output Specification.....	63
2.56.4 Environmental needs.....	63
2.56.5 Special prcedural requirements.....	63
2.56.6 Intercase dependencies.....	63
2.57 TC_creaEsame06.....	63
2.57.1 Test Items.....	63
2.57.2 Input specifications.....	63
2.57.3 Output Specification.....	64
2.57.4 Environmental needs.....	64
2.57.5 Special prcedural requirements.....	64
2.57.6 Intercase dependencies.....	64
2.58 TC_creaEsame07.....	64
2.58.1 Test Items.....	64
2.58.2 Input specifications.....	64
2.58.3 Output Specification.....	65
2.58.4 Environmental needs.....	65
2.58.5 Special prcedural requirements.....	65
2.58.6 Intercase dependencies.....	65
2.59 TC_modificaEsame01.....	65
2.59.1 Test Items.....	65
2.59.2 Input specifications.....	65

2.59.3 Output Specification.....	65
2.59.4 Environmental needs.....	66
2.59.5 Special prcedural requirements.....	66
2.59.6 Intercase dependencies.....	66
2.60 TC_modificaEsame02.....	66
2.60.1 Test Items.....	66
2.60.2 Input specifications.....	66
2.60.3 Output Specification.....	66
2.60.4 Environmental needs.....	67
2.60.5 Special prcedural requirements.....	67
2.60.6 Intercase dependencies.....	67
2.61 TC_modificaEsame03.....	67
2.61.1 Test Items.....	67
2.61.2 Input specifications.....	67
2.61.3 Output Specification.....	67
2.61.4 Environmental needs.....	67
2.61.5 Special prcedural requirements.....	68
2.61.6 Intercase dependencies.....	68
2.62 TC_modificaEsame04.....	68
2.62.1 Test Items.....	68
2.62.2 Input specifications.....	68
2.62.3 Output Specification.....	68
2.62.4 Environmental needs.....	68
2.62.5 Special prcedural requirements.....	69
2.62.6 Intercase dependencies.....	69
2.63 TC_modificaEsame05.....	69
2.63.1 Test Items.....	69
2.63.2 Input specifications.....	69
2.63.3 Output Specification.....	69
2.63.4 Environmental needs.....	69
2.63.5 Special prcedural requirements.....	69
2.63.6 Intercase dependencies.....	70
2.64 TC_modificaEsame06.....	70
2.64.1 Test Items.....	70
2.64.2 Input specifications.....	70
2.64.3 Output Specification.....	70
2.64.4 Environmental needs.....	70
2.64.5 Special prcedural requirements.....	70
2.64.6 Intercase dependencies.....	70
2.65 TC_modificaEsame07.....	71
2.65.1 Test Items.....	71
2.65.2 Input specifications.....	71
2.65.3 Output Specification.....	71
2.60.4 Environmental needs.....	71
2.60.5 Special prcedural requirements.....	71
2.60.6 Intercase dependencies.....	71

## 1. Introduzione

Tale documento ha il fine di definire i casi di test per le funzionalità che si è deciso di implementare per il sistema COFFEE. Alcuni casi di test definiscono un input a cui corrisponderà un output atteso, mentre altri si limiteranno alla selezione e successivamente all'iniziazione dell'operazione tramite la pressione di un pulsante.

## 2. Casi di test

### 2.1 TC\_Login01

Caso d'uso da testare: **Login**

#### 2.1.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneSessioneDiLavoro, in particolare la funzionalità di login.

#### 2.1.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Login	C_001	bianchi87
Password	C_004	kafka46

#### 2.1.3 Output Specification

Poiché il Login e la Password rispettano le specifiche degli input stabilite nel Test Plan, l'utente avrà accesso alla sessione di lavoro e sarà visualizzato un messaggio di notifica.

#### 2.1.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

#### 2.1.5 Special prcedural requirements

L'utente bianchi87 deve essere presente nel database per poter effettuare l'accesso al sistema.

#### 2.1.6 Intercase dependencies

Non ci sono dipendenze con altri casi di test.

## 2.2 TC\_Login02

Caso d'uso da testare: **Login**

### 2.2.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneSessioneDiLavoro, in particolare la funzionalità di login

### 2.2.2 Input Specification

Input	Classe	Membro
Login	C_002	biank
Password	C_004	kafka46

### 2.2.3 Output Specification

La login non rispetta le specifiche di richiesta del Test Plan, pertanto l'utente non avrà accesso al sistema Coffee e visualizzerà un messaggio d'errore che spiegherà il motivo della mancata riuscita dell'operazione.

### 2.2.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.2.5 Special procedural requirements

L'utente biank deve essere presente nel database per poter effettuare l'accesso al sistema.

### 2.2.6 Intercase dependencies

Non ci sono dipendenze con altri casi di test.

## 2.3 TC\_Login03

Caso d'uso da testare: **Login**

### 2.3.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneSessioneDiLavoro, in particolare la funzionalità di login.

## 2.3.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Login	C_003	michele_bianchi_131187
Password	C_004	kafka46

## 2.3.3 Output Specification

La login non rispetta le specifiche di richiesta del Test Plan, pertanto l'utente non avrà accesso al sistema Coffee e visualizzerà un messaggio d'errore che spiegherà il motivo della mancata riuscita dell'operazione.

## 2.3.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.3.5 Special procedural requirements

L'utente michele\_bianchi\_131187 deve essere presente nel database per poter effettuare l'accesso al sistema.

## 2.3.6 Intercase dependencies

Non ci sono dipendenze con altri casi di test.

## 2.4 TC\_Login04

Caso d'uso da testare: **Login**

### 2.4.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneSessioneDiLavoro, in particolare la funzionalità di login.

## 2.4.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Login	C_001	bianchi87
Password	C_005	kafka

## 2.4.3 Output Specification

La password non rispetta le specifiche di richiesta del Test Plan, pertanto l'utente non avrà accesso al sistema Coffee e visualizzerà un messaggio d'errore che spiegherà il motivo della mancata riuscita dell'operazione.

## 2.4.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.4.5 Special procedural requirements

L'utente bianchi87 deve essere presente nel database per poter effettuare l'accesso al sistema.

## 2.4.6 Intercase dependencies

Non ci sono dipendenze con altri casi di test.

## 2.5 TC\_Login05

Caso d'uso da testare: **Login**

### 2.5.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneSessioneDiLavoro, in particolare la funzionalità di login.



## 2.5.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Login	C_001	bianchi87
Password	C_006	kafka_131187

## 2.5.3 Output Specification

La password non rispetta le specifiche di richiesta del Test Plan, pertanto l'utente non avrà accesso al sistema Coffee e visualizzerà un messaggio d'errore che spiegherà il motivo della mancata riuscita dell'operazione.

## 2.5.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.5.5 Special procedural requirements

L'utente bianchi87 deve essere presente nel database per poter effettuare l'accesso al sistema.

## 2.5.6 Intercase dependencies

Non ci sono dipendenze con altri casi di test.

## 2.6 TC\_CreaEsame01

Caso d'uso da testare: **crea esame**

### 2.6.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di creazione di un esame.

## 2.6.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	Ingegneria del Software
programma	C_007	/home/service/Documenti/is
ore_laboratorio	C_010	36
ore_frontali	C_010	60
crediti	C_12	9

## 2.6.3 Output Specification

Poiché tutti gli input rispettano le specifiche del Test Plan l'utente creerà l'esame e verrà inserito all'interno del database del sistema Coffee.

## 2.6.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.6.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.6.6 Intercase dependencies

Non ci sono dipendenze con altri casi di test.

## 2.7 TC\_CreaEsame02

Caso d'uso da testare: **crea esame**

### 2.7.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di creazione di un esame.

## 2.7.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	IS
programma	C_007	/home/service/Documenti/is
ore_laboratorio	C_010	36
ore_frontali	C_010	60
crediti	C_12	9

## 2.7.3 Output Specification

Il nome dell'esame non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non potrà aggiungere l'esame al database del sistema Coffee e visualizzerà un messaggio di errore.

## 2.7.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.7.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.7.6 Intercase dependencies

Non ci sono dipendenze con altri casi di test.

## 2.8 TC\_CreaEsame03

Caso d'uso da testare: **crea esame**

### 2.8.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di creazione di un esame.

## 2.8.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	Ingegneria del Software
programma	C_008	/home/service/Documenti/programmi/ingegneria
ore_laboratorio	C_010	36
ore_frontali	C_010	60
crediti	C_12	9

## 2.8.3 Output Specification

Il programma dell'esame non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non potrà aggiungere l'esame al database del sistema Coffee e visualizzerà un messaggio di errore.

## 2.8.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.8.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.8.6 Intercase dependencies

Non ci sono dipendenze con altri casi di test.

## 2.9 TC\_CreaEsame04

Caso d'uso da testare: **crea esame**

### 2.9.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di creazione di un esame.

## 2.9.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	Ingegneria del Software
programma	C_007	/
ore_laboratorio	C_010	36
ore_frontali	C_010	60
crediti	C_12	9

## 2.9.3 Output Specification

Il programma dell'esame non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non potrà aggiungere l'esame al database del sistema Coffee e visualizzerà un messaggio di errore.

## 2.9.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.9.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.9.6 Intercase dependencies

Non ci sono dipendenze con altri casi di test.

## 2.10 TC\_CreaEsame05

Caso d'uso da testare: **crea esame**

### 2.10.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di creazione di un esame.

## 2.10.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	Ingegneria del Software
programma	C_007	/home/service/Documenti/is
ore_laboratorio	C_010	36 ore
ore_frontali	C_010	60 ore
crediti	C_12	9

## 2.10.3 Output Specification

Il numero di ore frontali e di ore di laboratorio dell'esame non rispettano le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non potrà aggiungere l'esame al database del sistema Coffee e visualizzerà un messaggio di errore.

## 2.10.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.10.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.10.6 Intercase dependencies

Non ci sono dipendenze con altri casi di test.

## 2.11 TC\_CreaEsame06

Caso d'uso da testare: **crea esame**

### 2.11.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di creazione di un esame.

### 2.11.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	Ingegneria del Software
programma	C_007	/home/service/Documenti/is
ore_laboratorio	C_010	36
ore_frontali	C_010	60
crediti	C_12	0

### 2.11.3 Output Specification

Il numero di crediti dell'esame non rispettano le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non potrà aggiungere l'esame al database del sistema Coffee e visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.11.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.11.5 Special prcedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.11.6 Intercase dependencies

Non ci sono dipendenze con altri casi di test.

## 2.12 TC\_CreaEsame07

Caso d'uso da testare: **crea esame**

### 2.12.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di creazione di un esame.

## 2.12.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	Ingegneria del Software
programma	C_007	/home/service/Documenti/is
ore_laboratorio	C_010	36
ore_frontali	C_010	60
crediti	C_12	9,5

## 2.12.3 Output Specification

Il numero di crediti dell'esame non rispettano le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non potrà aggiungere l'esame al database del sistema Coffee e visualizzerà un messaggio di errore.

## 2.12.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.12.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.12.6 Intercase dependencies

Non ci sono dipendenze con altri casi di test.

## 2.13 TC\_ModificaEsame01

Caso d'uso da testare: **modifica esame**

### 2.13.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di modifica di un esame.



### 2.13.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	Ingegneria del Software
programma	C_007	/home/service/Documenti/is
ore_laboratorio	C_010	36
ore_frontali	C_010	60
crediti	C_12	9

### 2.13.3 Output Specification

Poiché tutti gli input rispettano le specifiche del Test Plan l'utente modificherà l'esame e verrà modificato all'interno del database del sistema Coffee.

### 2.13.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.13.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.13.6 Intercase dependencies

L'utente deve aver visualizzato nella form i dati relativi all'esame che intende modificare.

## 2.14 TC\_modificaEsame02

Caso d'uso da testare: **modifica esame**

### 2.14.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di modifica di un esame.

### 2.14.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	IS
programma	C_007	/home/service/Documenti/is
ore_laboratorio	C_010	36
ore_frontali	C_010	60
crediti	C_12	9

### 2.14.3 Output Specification

Il nome dell'esame non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non potrà modificare l'esame nel database del sistema Coffee e visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.14.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.14.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.14.6 Intercase dependencies

L'utente deve aver visualizzato nella form i dati relativi all'esame che intende modificare.

## 2.15 TC\_ModificaEsame03

Caso d'uso da testare: **modifica esame**

### 2.15.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di modifica di un esame.

### 2.15.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	Ingegneria del Software
programma	C_008	/home/service/Documenti/programmi/ingegneria
ore_laboratorio	C_010	36
ore_frontali	C_010	60
crediti	C_12	9

### 2.15.3 Output Specification

Il programma dell'esame non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non potrà modificare l'esame nel database del sistema Coffee e visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.15.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.15.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.15.6 Intercase dependencies

L'utente deve aver visualizzato nella form i dati relativi all'esame che intende modificare.

## 2.16 TC\_ModificaEsame04

Caso d'uso da testare: **modifica esame**

### 2.16.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di modifica di un esame.

### 2.16.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	Ingegneria del Software
programma	C_007	/
ore_laboratorio	C_010	36
ore_frontali	C_010	60
crediti	C_12	9

### 2.16.3 Output Specification

Il programma dell'esame non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non potrà modificare l'esame all'interno del database del sistema Coffee e visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.16.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.16.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.16.6 Intercase dependencies

L'utente deve aver visualizzato nella form i dati relativi all'esame che intende modificare.

## 2.17 TC\_ModificaEsame05

Caso d'uso da testare: **modifica esame**

### 2.17.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di modifica di un esame.

## 2.17.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	Ingegneria del Software
programma	C_007	/home/service/Documenti/is
ore_laboratorio	C_010	36 ore
ore_frontali	C_010	60 ore
crediti	C_12	9

## 2.17.3 Output Specification

Il numero di ore frontali e di ore di laboratorio dell'esame non rispettano le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non potrà modificare l'esame all'interno del database del sistema Coffee e visualizzerà un messaggio di errore.

## 2.17.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.17.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.17.6 Intercase dependencies

L'utente deve aver visualizzato nella form i dati relativi all'esame che intende modificare.

## 2.18 TC\_ModificaEsame06

Caso d'uso da testare: **modifica esame**

### 2.18.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di modifica di un esame.

## 2.18.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	Ingegneria del Software
programma	C_007	/home/service/Documenti/is
ore_laboratorio	C_010	36
ore_frontali	C_010	60
crediti	C_12	0

## 2.18.3 Output Specification

Il numero di crediti dell'esame non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non potrà modificare l'esame all'interno del database del sistema Coffee e visualizzerà un messaggio di errore.

## 2.18.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.18.5 Special procedural requirements

L'utente deve aver visualizzato nella form i dati relativi all'esame che intende modificare.

## 2.18.6 Intercase dependencies

L'utente deve aver visualizzato nella form i dati relativi all'esame che intende modificare.

## 2.19 TC\_ModificaEsame07

Caso d'uso da testare: **crea esame**

### 2.19.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di modifica di un esame.

## 2.19.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
nome	C_007	Ingegneria del Software
programma	C_007	/home/service/Documenti/is
ore_laboratorio	C_010	36
ore_frontali	C_010	60
crediti	C_12	9,5

## 2.19.3 Output Specification

Il numero di crediti dell'esame non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non potrà modificare l'esame all'interno del database del sistema Coffee e visualizzerà un messaggio di errore.

## 2.19.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.19.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.19.6 Intercase dependencies

L'utente deve aver visualizzato nella form i dati relativi all'esame che intende modificare.

## 2.20 TC\_RicercaEsame01

Caso d'uso da testare: **ricerca esame**

### 2.20.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di ricerca di un esame.

### 2.20.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Nome	C_007	Ingegneria del Software

### 2.20.3 Output Specification

Il parametro nome, passato in input per effettuare la ricerca, rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente visualizzerà l'elenco degli esami che rispettano i parametri precedentemente inseriti.

### 2.20.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.20.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.20.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.21 TC\_RicercaEsame02

Caso d'uso da testare: **ricerca esame**

### 2.21.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di ricerca di un esame.

### 2.21.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Nome	C_008	Ingegneria del Software e Fondamenti e Complementi



### 2.21.3 Output Specification

Il parametro nome, passato in input per effettuare la ricerca, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non visualizzerà l'elenco degli esami che rispettano i parametri precedentemente inseriti, ma visualizzerà un messaggio d'errore.

### 2.21.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.21.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.21.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.22 TC\_RicercaEsame03

Caso d'uso da testare: **ricerca esame**

### 2.22.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di ricerca di un esame.

### 2.22.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
ore_frontali	C_011	36

### 2.22.3 Output Specification

Il parametro ore\_frontali passato in input per effettuare la ricerca, rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente visualizzerà l'elenco degli esami che rispettano i parametri precedentemente inseriti.

### 2.22.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale

MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.22.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.22.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.23 TC\_RicercaEsame04

Caso d'uso da testare: **ricerca esame**

### 2.23.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di ricerca di un esame.

### 2.23.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
ore_frontali	C_010	36ore

### 2.23.3 Output Specification

Il parametro ore\_laboratorio, passato in input per effettuare la ricerca, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non visualizzerà l'elenco degli esami che rispettano i parametri precedentemente inseriti, ma visualizzerà un messaggio d'errore.

### 2.23.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.23.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.23.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.24 TC\_RicercaEsame05

Caso d'uso da testare: **ricerca esame**

### 2.24.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di ricerca di un esame.

### 2.24.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
ore_frontali	C_010	48

### 2.24.3 Output Specification

Il parametro ore\_laboratorio passato in input per effettuare la ricerca, rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente visualizzerà l'elenco degli esami che rispettano i parametri precedentemente inseriti.

### 2.24.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.24.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.24.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.25 TC\_RicercaEsame06

Caso d'uso da testare: **ricerca esame**

### 2.25.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di ricerca di un esame.

### 2.25.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
ore_laboratorio	C_010	36ore

### 2.25.3 Output Specification

Il parametro ore\_laboratorio, passato in input per effettuare la ricerca, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non visualizzerà l'elenco degli esami che rispettano i parametri precedentemente inseriti, ma visualizzerà un messaggio d'errore.

### 2.25.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.25.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.25.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.26 TC\_RicercaEsame07

Caso d'uso da testare: **ricerca esame**

### 2.26.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di ricerca di un esame.

### 2.26.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
crediti	C_010	9

### 2.26.3 Output Specification

Il parametro crediti passato in input per effettuare la ricerca, rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente visualizzerà l'elenco degli esami che rispettano i parametri precedentemente inseriti.

### 2.26.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.26.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.26.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.27 TC\_RicercaEsame08

Caso d'uso da testare: **ricerca esame**

### 2.27.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di ricerca di un esame.

### 2.27.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
crediti	C_010	0

### 2.27.3 Output Specification

Il parametro crediti passato in input per effettuare la ricerca, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non visualizzerà l'elenco degli esami che rispettano i parametri precedentemente inseriti, ma visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.27.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.27.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.27.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.28 TC\_RicercaEsame09

Caso d'uso da testare: **ricerca esame**

### 2.28.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneEsami, in particolare la funzionalità di ricerca di un esame.

### 2.28.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
crediti	C_010	-7

### 2.28.3 Output Specification

Il parametro crediti passato in input per effettuare la ricerca, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto l'utente non visualizzerà l'elenco degli esami che rispettano i parametri precedentemente inseriti, ma visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.28.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.28.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.28.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.29 TC\_registra voto01

Caso d'uso da testare: **registra voto**

### 2.29.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppellii, in particolare la funzionalità di registrazione del voto di un esame.

### 2.29.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
voto	C_014	25

### 2.29.3 Output Specification

Il voto inserito dall'utente rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto sarà inserito il voto dell'esame nel database.

### 2.29.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.29.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.29.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.30 TC\_registra voto02

Caso d'uso da testare: **registra voto**

### 2.30.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppellii, in particolare la funzionalità di registrazione del voto di un esame.

### 2.30.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
voto	C_015	17

### 2.30.3 Output Specification

Il voto inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto non sarà possibile inserire il voto dell'esame nel database. L'utente visualizza un messaggio di errore.

### 2.30.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.30.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.30.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.31 TC\_registra voto03

Caso d'uso da testare: **registra voto**

### 2.31.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppellii, in particolare la funzionalità di registrazione del voto di un esame.



### 2.31.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Login	C_016	32

### 2.31.3 Output Specification

Il voto inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto non sarà possibile inserire il voto dell'esame nel database. L'utente visualizza un messaggio di errore.

### 2.31.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.31.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.31.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.32 TC\_registra voto04

Caso d'uso da testare: **registra voto**

### 2.32.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppellii, in particolare la funzionalità di registrazione del voto di un esame.

### 2.32.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
voto	C_017	-27

### 2.32.3 Output Specification

Il voto inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto non sarà possibile inserire il voto dell'esame nel database. L'utente visualizza un messaggio di errore.

### 2.32.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.32.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.32.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.33 TC\_registra voto05

Caso d'uso da testare: **registra voto**

### 2.33.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppellii, in particolare la funzionalità di registrazione del voto di un esame.

### 2.33.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
voto	C_018	2,5

### 2.33.3 Output Specification

Il voto inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto non sarà possibile inserire il voto dell'esame nel database. L'utente visualizza un messaggio di errore.

### 2.33.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.33.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.33.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.34 TC\_aggiungiAppello01

Caso d'uso da testare: **aggiungi appello**

### 2.34.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppellii, in particolare la funzionalità di richiesta aggiunta appello.

### 2.34.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15:00
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_031	11:30:00
aula	C_033	F5

### 2.34.3 Output Specification

Tutti i parametri inseriti dall'utente rispettano le specifiche del Test Plan, pertanto verrà inviata la richiesta di aggiunta appello all'operatore.

### 2.34.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.34.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.34.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.35 TC\_aggiungiAppello02

Caso d'uso da testare: **aggiungi appello**

### 2.35.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppelli, in particolare la funzionalità di richiesta aggiunta appello.

### 2.35.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_019	Ingegneria del Software e Fondamenti e Complementi
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15:00
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_031	11:30:00
aula	C_033	F5

### 2.35.3 Output Specification

Il parametro nomeEsame, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di aggiunta appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.35.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.35.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.35.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.36 TC\_aggiungiAppello03

Caso d'uso da testare: **aggiungi appello**

### 2.36.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppelli, in particolare la funzionalità di richiesta aggiunta appello.

### 2.36.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_023	051040023400
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15:00
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_031	11:30:00
aula	C_033	F5

### 2.36.3 Output Specification

Il parametro docente, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di aggiunta appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.36.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.36.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.36.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.37 TC\_aggiungiAppello04

Caso d'uso da testare: **aggiungi appello**

### 2.37.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppelli, in particolare la funzionalità di richiesta aggiunta appello.

### 2.37.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_026	Scritto e pratico
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15:00
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_031	11:30:00
aula	C_033	F5

### 2.37.3 Output Specification

Il parametro tipologia, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di aggiunta appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.37.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.37.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.37.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.38 TC\_aggiungiAppello05

Caso d'uso da testare: **aggiungi appello**

### 2.38.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppellii, in particolare la funzionalità di richiesta aggiunta appello.

### 2.38.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_028	28 novembre 2008
Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P

### 2.38.3 Output Specification

Il parametro data, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di aggiunta appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.38.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.38.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.38.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.39 TC\_aggiungiAppello06

Caso d'uso da testare: **aggiungi appello**

### 2.39.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppelli, in particolare la funzionalità di richiesta aggiunta appello.

### 2.39.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_032	1 h e 30 minuti
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_031	11:30:00
aula	C_033	F5

### 2.39.3 Output Specification

Il parametro durata, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di aggiunta appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.39.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.



### 2.39.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.39.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.40TC\_aggiungiAppello07

Caso d'uso da testare: **aggiungi appello**

### 2.40.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppellii, in particolare la funzionalità di richiesta aggiunta appello.

### 2.40.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15:00
Vincoli	C_030	Disponibile per tutti gli studenti del corso di laurea
ora_inizio	C_031	11:30:00
aula	C_033	F5

### 2.40.3 Output Specification

Il parametro durata, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di aggiunta appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.40.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.40.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.40.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.41TC\_aggiungiAppello08

Caso d'uso da testare: **aggiungi appello**

### 2.41.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppelli, in particolare la funzionalità di richiesta aggiunta appello.

### 2.41.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15:00
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_032	11:30
aula	C_033	F5

### 2.41.3 Output Specification

Il parametro ora\_inizio, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di aggiunta appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.41.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.41.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.41.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.42TC\_aggiungiAppello09

Caso d'uso da testare: **aggiungi appello**

### 2.42.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppellii, in particolare la funzionalità di richiesta aggiunta appello.

### 2.42.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15:00
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_031	11:30:00
aula	C_034	Aula F5

### 2.42.3 Output Specification

Il parametro aula, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di aggiunta appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.42.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.42.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.42.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.43 TC\_modificaAppello01

Caso d'uso da testare: **modifica appello**

### 2.43.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppelli, in particolare la funzionalità di richiesta modifica appello.

### 2.43.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15:00
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_031	11:30:00
aula	C_033	F5

### 2.43.3 Output Specification

Tutti i parametri inseriti dall'utente rispettano le specifiche del Test Plan, pertanto verrà inviata la richiesta di modifica appello all'operatore.

### 2.43.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.43.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.43.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.44 TC\_aggiungiAppello02

Caso d'uso da testare: **modifica appello**

### 2.44.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppelli, in particolare la funzionalità di richiesta di modifica appello.

### 2.44.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_019	Ingegneria del Software e Fondamenti e Complementi
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15:00
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_031	11:30:00
aula	C_033	F5

### 2.44.3 Output Specification

Il parametro nomeEsame, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di modifica appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.44.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.44.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.44.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.45 TC\_aggiungiAppello03

Caso d'uso da testare: **modifica appello**

### 2.45.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppelli, in particolare la funzionalità di richiesta di modifica appello.

### 2.45.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_023	051040023400
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15:00
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_031	11:30:00
aula	C_033	F5

### 2.45.3 Output Specification

Il parametro docente, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di modifica appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.45.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.45.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.45.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.46 TC\_aggiungiAppello04

Caso d'uso da testare: **modifica appello**

### 2.46.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppelli, in particolare la funzionalità di richiesta modifica appello.

### 2.46.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_026	Scritto e pratico
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15:00
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_031	11:30:00
aula	C_033	F5

### 2.46.3 Output Specification

Il parametro tipologia, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di modifica appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.46.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.46.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.46.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.47 TC\_aggiungiAppello05

Caso d'uso da testare: **modifica appello**

### 2.47.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppellii, in particolare la funzionalità di richiesta modifica appello.

### 2.47.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_028	28 novembre 2008
Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P

### 2.47.3 Output Specification

Il parametro data, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di modifica appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.47.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.



### 2.47.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.47.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.48 TC\_aggiungiAppello06

Caso d'uso da testare: **modifica appello**

### 2.48.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppelli, in particolare la funzionalità di richiesta modifica appello.

### 2.48.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_032	1 h e 30 minuti
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_031	11:30:00
aula	C_033	F5

### 2.48.3 Output Specification

Il parametro durata, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di modifica appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.48.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.48.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.48.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.49TC\_aggiungiAppello07

Caso d'uso da testare: **modifica appello**

### 2.49.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppelli, in particolare la funzionalità di richiesta modifica appello.

### 2.49.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15
Vincoli	C_030	Disponibile per tutti gli studenti del corso di laurea
ora_inizio	C_031	11:30
aula	C_033	F5

### 2.49.3 Output Specification

Il parametro durata, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di modifica appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.49.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.49.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.49.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.50TC\_aggiungiAppello08

Caso d'uso da testare: **modifica appello**

### 2.50.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppelli, in particolare la funzionalità di richiesta modifica appello.

### 2.50.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_032	11 e 30
aula	C_033	F5

### 2.50.3 Output Specification

Il parametro ora\_inizio, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di modifica appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.50.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.50.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.50.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.51TC\_aggiungiAppello09

Caso d'uso da testare: **modifica appello**

### 2.51.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestionePropriAppellii, in particolare la funzionalità di richiesta aggiunta appello.

### 2.51.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
NomeEsame	C_018	Ingegneria del Software
docente	C_022	0510400234
tipologia	C_025	S-P
data	C_027	28-11-2008
durata	C_031	01:15:00
Vincoli	C_029	Disponibile per tutti
ora_inizio	C_031	11:30:00
aula	C_034	Aula F5

### 2.51.3 Output Specification

Il parametro aula, inserito in input dall'utente, non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la richiesta di modifica appello non verrà inviata. L'utente visualizzerà un messaggio di errore.

### 2.51.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.51.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.51.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.52TC\_creaUtente01

Caso d'uso da testare: **crea utente**

### 2.52.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di creazione esame.

### 2.52.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	Bianchi87
Password	C_004	kafka46
Nome	C_034	Michele
Cognome	C_034	Bianchi
DataNascita	C_027	13-11-1987
Indirizzo	C_036	Piazza Matteotti

### 2.52.3 Output Specification

I parametri passati in input sono stati inseriti correttamente in quanto rispettano le specifiche del Test Plan. Pertanto verrà creato l'utente ed inserito nel database del sistema Coffee.

### 2.52.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.52.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.52.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.53TC\_creaUtente02

Caso d'uso da testare: **crea utente**

### 2.53.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di creazione esame.

### 2.53.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	biank
Password	C_004	kafka46
Nome	C_034	Michele
Cognome	C_034	Bianchi
DataNascita	C_027	13-11-1987
Indirizzo	C_036	Piazza Matteotti

### 2.53.3 Output Specification

Il parametro username inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la nuova voce non sarà inserita nel database e l'utente visualizzerà un messaggio d'errore.

### 2.53.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.53.5 Special prcedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.53.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.54TC\_creaUtente03

Caso d'uso da testare: **crea utente**

### 2.54.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di creazione esame.

### 2.54.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	bianchi_michele_131187
Password	C_004	kafka46
Nome	C_034	Michele
Cognome	C_034	Bianchi
DataNascita	C_027	13-11-1987
Indirizzo	C_036	Piazza Matteotti

### 2.54.3 Output Specification

Il parametro username inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la nuova voce non sarà inserita nel database e l'utente visualizzerà un messaggio d'errore.

### 2.54.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.54.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.54.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.55 TC\_creaUtente04

Caso d'uso da testare: **crea utente**

### 2.55.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di creazione esame.

### 2.55.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	bianchi87
Password	C_005	kafka
Nome	C_034	Michele
Cognome	C_034	Bianchi
DataNascita	C_027	13-11-1987
Indirizzo	C_036	Piazza Matteotti

### 2.55.3 Output Specification

Il parametro password inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la nuova voce non sarà inserita nel database e l'utente visualizzerà un messaggio d'errore.

### 2.55.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.55.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.55.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.56 TC\_creaUtente05

Caso d'uso da testare: **crea utente**

### 2.56.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di creazione esame.



## 2.56.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	bianchi87
Password	C_004	kafka46
Nome	C_035	Michele Alfonso Alessandro
Cognome	C_034	Bianchi
DataNascita	C_027	13-11-1987
Indirizzo	C_036	Piazza Matteotti

## 2.56.3 Output Specification

Il parametro nome inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la nuova voce non sarà inserita nel database e l'utente visualizzerà un messaggio d'errore.

## 2.56.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.56.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.56.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.57 TC\_creaUtente06

Caso d'uso da testare: **crea utente**

### 2.57.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di creazione esame.

## 2.57.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	bianchi87
Password	C_004	kafka46
Nome	C_034	Michele
Cognome	C_035	Bianchi Faraldo Giannini
DataNascita	C_027	13-11-1987
Indirizzo	C_036	Piazza Matteotti

## 2.57.3 Output Specification

Il parametro cognome inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la nuova voce non sarà inserita nel database e l'utente visualizzerà un messaggio d'errore.

## 2.57.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.57..5 Special prcedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.57.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.58 TC\_creaUtente07

Caso d'uso da testare: **crea utente**

### 2.58.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di creazione esame.

## 2.58.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	bianchi87
Password	C_004	kafka46
Nome	C_034	Michele
Cognome	C_034	Bianchi
DataNascita	C_028	13novembre 1987
Indirizzo	C_036	Piazza Matteotti

## 2.58.3 Output Specification

Il parametro dataNascita inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la nuova voce non sarà inserita nel database e l'utente visualizzerà un messaggio d'errore.

## 2.58.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.58.5 Special prcedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.58.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.59 TC\_modificaUtente01

Caso d'uso da testare: **modificaUtente01**

### 2.59.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di modifica esame.

## 2.59.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	Bianchi87
Password	C_004	kafka46
Nome	C_034	Michele
Cognome	C_034	Bianchi
DataNascita	C_027	13-11-1987

## 2.59.3 Output Specification

I parametri inseriti dall'utente rispettano le specifiche del Test Plan, pertanto la voce sarà modificata nel database.

## 2.59.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.59.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.59.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.60 TC\_modificaUtente02

Caso d'uso da testare: **crea utente**

### 2.60.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di modifica esame.

## 2.60.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	biank
Password	C_004	kafka46
Nome	C_034	Michele
Cognome	C_034	Bianchi
DataNascita	C_027	13-11-1987
Indirizzo	C_036	Piazza Matteotti

## 2.60.3 Output Specification

Il parametro username inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la nuova voce non sarà modificata nel database e l'utente visualizzerà un messaggio d'errore.

## 2.60.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.60.5 Special prcedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.60.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.61 TC\_modificaUtente03

Caso d'uso da testare: **modifica utente**

### 2.61.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di modifica esame.

## 2.61.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	bianchi_michele_131187
Password	C_004	kafka46
Nome	C_034	Michele
Cognome	C_034	Bianchi
DataNascita	C_027	13-11-1987
Indirizzo	C_036	Piazza Matteotti

## 2.61.3 Output Specification

Il parametro username inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la nuova voce non sarà modificata nel database e l'utente visualizzerà un messaggio d'errore.

## 2.61.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.61.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.61.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.62 TC modificaUtente04

Caso d'uso da testare: **modifica utente**

### 2.62.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di creazione esame.

## 2.62.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	bianchi87
Password	C_005	kafka
Nome	C_034	Michele
Cognome	C_034	Bianchi
DataNascita	C_027	13-11-1987
Indirizzo	C_036	Piazza Matteotti

## 2.62.3 Output Specification

Il parametro password inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la nuova voce non sarà modificata nel database e l'utente visualizzerà un messaggio d'errore.

## 2.62.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.62.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.62.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.63 TC\_modificaUtente05

Caso d'uso da testare: **modifica utente**

### 2.63.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di modifica esame.

### 2.63.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	bianchi87
Password	C_004	kafka46
Nome	C_035	Michele Alfonso Alessandro
Cognome	C_034	Bianchi
DataNascita	C_027	13-11-1987
Indirizzo	C_036	Piazza Matteotti

### 2.63.3 Output Specification

Il parametro nome inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la nuova voce non sarà modificata nel database e l'utente visualizzerà un messaggio d'errore.

### 2.63.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

### 2.63.5 Special prcedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

### 2.63.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.64 TC modificaUtente06

Caso d'uso da testare: **modifica utente**

### 2.64.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di modifica esame.



## 2.64.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	bianchi87
Password	C_004	kafka46
Nome	C_034	Michele
Cognome	C_035	Bianchi Faraldo Giannini
DataNascita	C_027	13-11-1987
Indirizzo	C_036	Piazza Matteotti

## 2.64.3 Output Specification

Il parametro cognome inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la nuova voce non sarà modificata nel database e l'utente visualizzerà un messaggio d'errore.

## 2.64.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.64.5 Special procedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.64.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.

## 2.65 TC\_modificaEsame07

Caso d'uso da testare: **modifica esame**

### 2.65.1 Test Items

Il test riguarderà la componente GestioneUtenti, in particolare la funzionalità di modifica esame.

## 2.65.2 Input specifications

Gli input del test sono:

Input	Classe	Membro
Username	C_001	bianchi87
Password	C_004	kafka46
Nome	C_034	Michele
Cognome	C_034	Bianchi
DataNascita	C_028	13novembre 1987
Indirizzo	C_036	Piazza Matteotti

## 2.65.3 Output Specification

Il parametro dataNascita inserito dall'utente non rispetta le specifiche del Test Plan, pertanto la nuova voce non sarà modificata nel database e l'utente visualizzerà un messaggio d'errore.

## 2.60.4 Environmental needs

L'hardware necessario per l'attività di test è un PC su cui siano installati un DBMS quale MySQL, una JVM 1.5 per Java 2.

## 2.60.5 Special prcedural requirements

Non ci sono particolari procedure speciali.

## 2.60.6 Intercase dependencies

Non ci sono particolari dipendenze con altri casi di test.