



# Test Case Specification

Easy Traineeship

Riferimento	
Versione	1.4
Data	03/12/2019
Destinatario	Top Management
Presentato da	Alessandro Serritiello, Elio Testa, Felice Montella, Giuseppe Barisano, Luigi Barbato, Pellegrino Aurilia, Salvatore Amendola, Simona Grilletto
Approvato da	Vincenzo Belmonte, Vincenzo De Rosa



## Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
02/12/2019	0.1	Stesura Capitoli 1 e 2	[tutti]
02/12/2019	0.2	Stesura Capitolo 3 TCS_GA.4, TCS_GA.7, TCS_GA.8	Aurilia Pellegrino
02/12/2019	0.3	Stesura Capitolo 3 TCS_GA.5, TCS_GA.9	Testa Elio
02/12/2019	0.4	Stesura Capitolo 3 TCS_GR.1, TCS_GT.1	Amendola Salvatore
02/12/2019	0.5	Stesura Capitolo 3 TCS_GR.2, TCS_GT.17	Grilletto Simona
03/12/2019	0.6	Stesura Capitolo 3 TCS_GR.6, TCS_GR.7	Serritiello Alessandro
03/12/2019	0.7	Stesura Capitolo 3 TCS_GR.9, TCS_GR.10	Barisano Giuseppe
03/12/2019	0.8	Stesura Capitolo 3 TCS_GR.14, TCS_GR.15	Montella Felice
03/12/2019	0.9	Stesura Capitolo 3 TCS_GT.2, TCS_GT.3	Barbato Luigi
04/12/2019	1.0	Stesura Capitolo 4	[tutti]
04/12/2019	1.1	Fine stesura Test Case Specification e aggiunta del Glossario	Testa Elio
04/12/2019	1.2	Revisione Test Case Specification	Amendola Salvatore
13/12/2019	1.3	Revisione Test Case Specification	Amendola Salvatore/ Barisano Giuseppe
12/01/2020	1.4	Revisione Test Case Specification	Amendola Salvatore/ Testa Elio



## Sommario

Revision History .....	2
1. Test case specification identifier.....	5
2. Test items.....	5
3. Test Case specifications .....	6
TCS_GA: Gestione Account .....	6
TCS_GA.4: Recupera Password .....	6
TCS_GA.5: Visualizza Lista Enti .....	8
TCS_GA.7: Registrazione dell'Ente .....	8
TCS_GA.8: Modifica dell'Ente .....	34
TCS_GA.9: Eliminazione dell'Ente.....	61
TCS_GR: Gestione Richieste .....	62
TCS_GR.1: Visualizza Richieste Inizio Tirocinio .....	62
TCS_GR.2: Visualizza Richieste di Tirocinio per l'Ente .....	62
TCS_GR.6: Invio Richiesta Inizio Tirocinio .....	63
TCS_GR.7: Invio Richiesta Inizio Tirocinio all'Ente .....	94
TCS_GR.9: Accettare la Richiesta di inizio Tirocinio .....	106
TCS_GR.10: Accettare la Richiesta dello Studente .....	107
TCS_GR.14: Rifiuto Tirocinio da Segreteria.....	108
TCS_GR.15: Rifiuto Tirocinio da Ente.....	109
TCS_GT: Gestione Tirocinio .....	111
TCS_GT.17: Controlla Stato del proprio Tirocinio .....	111
TCS_GT.1: Download Progetto Formativo .....	111
TCS_GT.2: Upload Progetto Formativo .....	112



TCS_GT.3: Visualizza Documenti da Firmare .....	113
4. Environmental needs .....	114
5. Glossario.....	114



## 1. Test case specification identifier

Ogni test case verrà identificato in modo univoco dalla stringa TC\_[N].[M], dove N indica il SottoSistema ed M sarà un numero progressivo in funzione di N, es:

TC\_GA.4.4

Rappresenta il primo Test Case effettuato sul SottoSistema Gestione Account

Inoltre, per ogni TC bisognerà indicare:

- Un nome univoco
- Data e versione del test
- Autore
- Eventuale cronologia dei cambiamenti

## 2. Test items

Dato che si è deciso di adottare un approccio “Bottom-up” e di utilizzare delle “Black-box”, quindi si darà priorità all’I/O anziché alla struttura, saranno testate le funzionalità in ordine di sottosistemi.

- Gestione Account, con le relative funzionalità:
  - Login
  - Visualizza Lista Enti
  - Registrazione Ente
  - Logout
  - Recupero Password
  - Modifica Ente
  - Eliminazione Ente
- Gestione Richieste, con le relative funzionalità:
  - Invio Richiesta Inizio Tirocinio
  - Invio Richiesta Ente
  - Annullare Richiesta Ente
  - Visualizzare richieste inizio Tirocinio
  - Accettare Richiesta inizio Tirocinio
  - Annullare Tirocinio
  - Rifiuto Richiesta inizio Tirocinio



- Accettare Richiesta Studente
- Rifiuto Richiesta Ente
- Visualizzare richieste Tirocinio
- Gestione Tirocinio, con le relative funzionalità:
  - Download Progetto Formativo
  - Upload Progetto Formativo
  - Controllo stato proprio Tirocinio
  - Controllo stato Tirocinio
  - Visualizzare Tirocinanti
  - Visualizzazione documenti da firmare

### 3. Test Case specifications

Per le specifiche dei Test Case andremo ad utilizzare la strategia di tipo Category Partition in cui si partiziona l'insieme degli input, per poi selezionare i dati di test per ciascuna classe della partizione.

#### **TCS\_GA: Gestione Account**

##### ***TCS\_GA.4: Recupera Password***

Test Case ID:	TC_GA.4.01
Pre-Condition:	
L'Utente si trova nella pagina di login	
Flow of events:	
1. L'Utente si reca nella pagina di login	
2. L'Utente non ricorda la password	
3. L'Utente clicca sul pulsante "Recupera Password"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>E-mail</b>	m?rossi@studenti.unisa.it
4. L'Utente clicca sul pulsante "Conferma"	
Oracle:	
Il Sistema mostra il messaggio d'errore: "L'E-mail non rispetta lunghezza minima"	

Test Case ID:	TC_GA.4.02
Pre-Condition:	
L'Utente si trova nella pagina di login	



Flow of events:	
5. L'Utente si reca nella pagina di login	
6. L'Utente non ricorda la password	
7. L'Utente clicca sul pulsante "Recupera Password"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>E-mail</b>	m?rossi@studenti.unisa.it
8. L'Utente clicca sul pulsante "Conferma"	
Oracle:	
Il Sistema mostra il messaggio d'errore: "L'E-mail non rispetta il formato"	

Test Case ID:	TC_GA.4.03
Pre-Condition:	
L'Utente si trova nella pagina di login	
Flow of events:	
1. L'Utente si reca nella pagina di login	
2. L'Utente non ricorda la password	
3. L'Utente clicca sul pulsante "Recupera Password"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>E-mail</b>	m.rossi@studenti.unisa.it
4. L'Utente clicca sul pulsante "Conferma"	
Oracle:	
Il Sistema mostra il messaggio d'errore: "L'E-mail non è presente nel Sistema"	

Test Case ID:	TC_GA.4.04
Pre-Condition:	
L'Utente si trova nella pagina di login	
Flow of events:	
1. L'Utente si reca nella pagina di login	
2. L'Utente non ricorda la password	
3. L'Utente clicca sul pulsante "Recupera Password"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>E-mail</b>	m.rossi@studenti.unisa.it
4. L'Utente clicca sul pulsante "Conferma"	
Oracle:	
Il Sistema mostra il messaggio d'errore: "Il Sistema effettua il cambio password all'Utente".	



***TCS\_GA.5: Visualizza Lista Enti***

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.5.01
<b>Pre-Condition:</b>	
L'Utente si trova nella Homepage del sito. La Lista degli Enti è vuota.	
<b>Flow of events:</b>	
1. Richiede la visualizzazione della lista attraverso il comando apposito.	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra il seguente messaggio "La lista è vuota".	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.5.02
<b>Pre-Condition:</b>	
L'Utente si trova nella Homepage del sito. La Lista degli Enti non è vuota.	
<b>Flow of events:</b>	
1. Richiede la visualizzazione della lista attraverso il comando apposito.	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra la Lista degli Enti.	

***TCS\_GA.7: Registrazione dell'Ente***

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.7.01
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
<b>Flow of events:</b>	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente	
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	
<b>Nome</b>	Fabio Napolitano
<b>Rappresentante</b>	
<b>Data di Nascita</b>	03/04/1979
<b>Rappresentante</b>	





<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	01234567890

3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome Ente' è vuoto".  
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.7.02

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente



2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"

Input	Valore
Nome Ente	Lunghezza>64
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979
Numero di Dipendenti	100
Professore di Riferimento	Gravino Carmine
E-mail	greentech@gmail.com
Sede	Milano
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori
Numero Telefono	0123456789
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
Partita IVA	01234567890

3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome Ente' supera la lunghezza consentita".

La registrazione dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.7.03

**Pre-Condition:**

La Segreteria è situata sulla sua area Utente



#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"

Input	Valore
Nome Ente	GreenTech@
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979
Numero di Dipendenti	100
Professore di Riferimento	Gravino Carmine
E-mail	greentech@gmail.com
Sede	Milano
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori
Numero Telefono	0123456789
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
Partita IVA	01234567890

3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome Ente' non rispetta il formato".

La registrazione dell'Ente non viene effettuata.

Test Case ID:

TC\_GA.7.04



### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"

Input	Valore
Nome Ente	GreenTech
Nome Rappresentante	
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979
Numero di Dipendenti	100
Professore di Riferimento	Gravino Carmine
E-mail	greentech@gmail.com
Sede	Milano
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori
Numero Telefono	0123456789
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
Partita IVA	01234567890

3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"

### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome Rappresentante' è vuoto".  
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.



Test Case ID:	TC_GA.7.05
Pre-Condition:	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
Flow of events:	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente 2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Lunghezza>64
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	01234567890
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"	
Oracle:	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome Rappresentante' supera la lunghezza consentita".	



La registrazione dell'Ente non viene effettuata.

Test Case ID:		TC_GA.7.06
Pre-Condition:		
La Segreteria è situata sulla sua area Utente		
Flow of events:		
1. La Segreteria è sulla sua area Utente		
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"		
Input		Valore
Nome Ente		GreenTech
Nome Rappresentante		Fabio Napolitano@
Data di Nascita Rappresentante		03/04/1979
Numero di Dipendenti		100
Professore di Riferimento		Gravino Carmine
E-mail		greentech@gmail.com
Sede		Milano
Referente Tirocini		Pasqualina Montuori
Numero Telefono		0123456789
Descrizione delle attività		L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
Partita IVA		01234567890
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"		



### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome Rappresentante' non rispetta il formato".

La registrazione dell'Ente non viene effettuata.

### Test Case ID:

TC\_GA.7.07

### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"

#### Input

#### Valore

**Nome Ente**

GreenTech

**Nome**

Fabio Napolitano

**Rappresentante**

**Data di Nascita**

03/04/19798

**Rappresentante**

**Numero di**

100

**Dipendenti**

**Professore di**

Gravino Carmine

**Riferimento**

**E-mail**

greentech@gmail.com

**Sede**

Milano

**Referente Tirocini**

Pasqualina Montuori

**Numero Telefono**

0123456789

**Descrizione delle attività**

L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il



	rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	01234567890
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Data di Nascita Rappresentante' non rispetta il formato".	
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.7.08
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
<b>Flow of events:</b>	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente	
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979
<b>Numero di Dipendenti</b>	100°
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e





	l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	01234567890
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Numero di Dipendenti' non rispetta il formato".	
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.7.09
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
<b>Flow of events:</b>	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente	
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle



**Partita IVA**

aziende nostre clienti  
per aumentarne la  
produttività e  
l'efficienza interna, e  
per migliorarne  
sensibilmente il  
rapporto con la  
propria clientela.  
01234567890

3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Professore di Riferimento' è vuoto".  
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.7.10

**Pre-Condition:**

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

**Flow of events:**

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"

**Input**

**Valore**

**Nome Ente**

GreenTech

**Nome**

Fabio Napolitano

**Rappresentante**

**Data di Nascita**

03/04/1979

**Rappresentante**

**Numero di**

100

**Dipendenti**

**Professore di**

Lunghezza>64

**Riferimento**

**E-mail**

greentech@gmail.com

**Sede**

Milano

**Referente Tirocini**

Pasqualina Montuori

**Numero Telefono**

0123456789

**Descrizione delle  
attività**

L' ampia esperienza  
maturata e le  
capacità progettuali  
sono gli strumenti che



	mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	01234567890
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Professore di Riferimento' supera la lunghezza consentita".	
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.	

<b>Test Case ID:</b>		TC_GA.7.11
<b>Pre-Condition:</b>		
La Segreteria è situata sulla sua area Utente		
<b>Flow of events:</b>		
1. La Segreteria è sulla sua area Utente		
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"		
<b>Input</b>	<b>Valore</b>	
<b>Nome Ente</b>	GreenTech	
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano	
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979	
<b>Numero di Dipendenti</b>	100	
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carm43ne	
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com	
<b>Sede</b>	Milano	
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori	
<b>Numero Telefono</b>	0123456789	



**Descrizione delle attività**

L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.

**Partita IVA**

01234567890

3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Professore di Riferimento' non rispetta il formato".

La registrazione dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.7.12

**Pre-Condition:**

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

**Flow of events:**

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"

**Input**

**Valore**

**Nome Ente**

GreenTech

**Nome**

Fabio Napolitano

**Rappresentante**

**Data di Nascita**

03/04/1979

**Rappresentante**

**Numero di**

100

**Dipendenti**

**Professore di**

Gravino Carmine

**Riferimento**

**E-mail**

**Sede**

Milano



<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	01234567890
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'E-mail' è vuoto". La registrazione dell'Ente non viene effettuata.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.7.13
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
<b>Flow of events:</b>	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente	
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979



<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	Lunghezza>64
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	01234567890
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'E-mail' supera la lunghezza consentita".	
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.7.14
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
<b>Flow of events:</b>	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente	



2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"

Input	Valore
Nome Ente	GreenTech
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979
Numero di Dipendenti	100
Professore di Riferimento	Gravino Carmine
E-mail	greentech@@gmail.com
Sede	Milano
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori
Numero Telefono	0123456789
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
Partita IVA	01234567890

3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'E-mail' non rispetta il formato".  
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.7.15

**Pre-Condition:**

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

**Flow of events:**

1. La Segreteria è sulla sua area Utente



2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"

Input	Valore
Nome Ente	GreenTech
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979
Numero di Dipendenti	100
Professore di Riferimento	Gravino Carmine
E-mail	greentech@gmail.com
Sede	
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori
Numero Telefono	0123456789
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
Partita IVA	01234567890

3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Sede' è vuoto".  
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.7.16

**Pre-Condition:**

La Segreteria è situata sulla sua area Utente





### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"

Input	Valore
Nome Ente	GreenTech
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979
Numero di Dipendenti	100
Professore di Riferimento	Gravino Carmine
E-mail	greentech@gmail.com
Sede	Lunghezza>64
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori
Numero Telefono	0123456789
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
Partita IVA	01234567890

3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"

### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Sede' supera la lunghezza consentita".

La registrazione dell'Ente non viene effettuata.



### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"

Input	Valore
Nome Ente	GreenTech
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979
Numero di Dipendenti	100
Professore di Riferimento	Gravino Carmine
E-mail	greentech@gmail.com
Sede	Milano@
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori
Numero Telefono	0123456789
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
Partita IVA	01234567890

3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"

### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Sede' non rispetta il formato".  
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.



Test Case ID:	TC_GA.7.18
Pre-Condition:	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente e	
Flow of events:	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente	
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	01234567890
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"	
Oracle:	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Referente Tirocini' è vuoto". La registrazione dell'Ente non viene effettuata.	



Test Case ID:		TC_GA.7.19
Pre-Condition:		
La Segreteria è situata sulla sua area Utente		
Flow of events:		
1. La Segreteria è sulla sua area Utente		
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"		
Input	Valore	
Nome Ente	GreenTech	
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano	
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979	
Numero di Dipendenti	100	
Professore di Riferimento	Gravino Carmine	
E-mail	greentech@gmail.com	
Sede	Milano	
Referente Tirocini	Lunghezza>64	
Numero Telefono	0123456789	
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.	
Partita IVA	01234567890	
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"		
Oracle:		



Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Referente Tirocini' supera la lunghezza consentita".  
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.

Test Case ID:		TC_GA.7.20
Pre-Condition:		
La Segreteria è situata sulla sua area Utente		
Flow of events:		
1. La Segreteria è sulla sua area Utente		
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"		
Input	Valore	
Nome Ente	GreenTech	
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano	
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979	
Numero di Dipendenti	100	
Professore di Riferimento	Gravino Carmine	
E-mail	greentech@gmail.com	
Sede	Milano	
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori432	
Numero Telefono	0123456789	
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.	



**Partita IVA**

01234567890

3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Referente Tirocini' non rispetta il formato".

La registrazione dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.7.21

**Pre-Condition:**

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

**Flow of events:**

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"

**Input**

**Valore**

**Nome Ente**

GreenTech

**Nome**

Fabio Napolitano

**Rappresentante**

**Data di Nascita**

03/04/1979

**Rappresentante**

**Numero di**

100

**Dipendenti**

**Professore di**

Gravino Carmine

**Riferimento**

**E-mail**

greentech@gmail.com

**Sede**

Milano

**Referente Tirocini**

Pasqualina Montuori

**Numero Telefono**

012345678910

**Descrizione delle attività**

L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne



	sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	01234567890
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Numero di Telefono' non rispetta il formato".	
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.7.22
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
<b>Flow of events:</b>	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente	
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	
<b>Partita IVA</b>	01234567890
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Descrizione delle Attività' è vuoto".	
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.	



Test Case ID:	TC_GA.7.23
Pre-Condition:	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
Flow of events:	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente	
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	Lunghezza>256
<b>Partita IVA</b>	01234567890
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"	
Oracle:	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Descrizione delle Attività' supera la lunghezza consentita".	
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.	

Test Case ID:	TC_GA.7.24
Pre-Condition:	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
Flow of events:	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente	
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech





<b>Nome</b>	Fabio Napolitano
<b>Rappresentante</b>	
<b>Data di Nascita</b>	03/04/1979
<b>Rappresentante</b>	
<b>Numero di</b>	100
<b>Dipendenti</b>	
<b>Professore di</b>	Gravino Carmine
<b>Riferimento</b>	
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	0123456789

3. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Partita IVA' non rispetta il formato".  
La registrazione dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.7.25

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

4. La Segreteria è sulla sua area Utente
5. La Segreteria clicca sul pulsante "Registra Ente"

**Input**

**Valore**



<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312

6. La Segreteria clicca sul pulsante "Conferma"

#### Oracle:

Il Sistema effettua la registrazione dell'Ente.

#### *TCS\_GA.8: Modifica dell'Ente*

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.8.01
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
<b>Flow of events:</b>	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente	



2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

Input	Valore
Nome Ente	
Nome	Fabio Napolitano
Rappresentante	
Data di Nascita	03/04/1979
Rappresentante	
Numero di Dipendenti	100
Professore di Riferimento	Gravino Carmine
E-mail	greentech@gmail.com
Sede	Milano
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori
Numero Telefono	0123456789
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
Partita IVA	12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome Ente' è vuoto".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.8.02

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente



### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

Input	Valore
<b>Nome Ente</b>	Lunghezza>64
<b>Nome</b>	Fabio Napolitano
<b>Rappresentante</b>	
<b>Data di Nascita</b>	03/04/1979
<b>Rappresentante</b>	
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome Ente' supera la lunghezza consentita".

La modifica dell'Ente non viene effettuata.



Test Case ID:	TC_GA.8.03
Pre-Condition:	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
Flow of events:	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente 2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti" 3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"	
Input	Valore
Nome Ente	GreenTech@
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979
Numero di Dipendenti	100
Professore di Riferimento	Gravino Carmine
E-mail	greentech@gmail.com
Sede	Milano
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori
Numero Telefono	0123456789
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
Partita IVA	12312312312
4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"	
Oracle:	



Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome Ente' non rispetta il formato".

La modifica dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.8.04

**Pre-Condition:**

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

**Flow of events:**

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

**Input**

**Valore**

**Nome Ente**

GreenTech

**Nome**

**Rappresentante**

**Data di Nascita**

03/04/1979

**Rappresentante**

**Numero di**

100

**Dipendenti**

**Professore di**

Gravino Carmine

**Riferimento**

**E-mail**

greentech@gmail.com

**Sede**

Milano

**Referente Tirocini**

Pasqualina Montuori

**Numero Telefono**

0123456789

**Descrizione delle attività**

L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.



**Partita IVA**

12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome Rappresentante' è vuoto".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.8.05

**Pre-Condition:**

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

**Flow of events:**

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

**Input**

**Valore**

**Nome Ente**

GreenTech

**Nome**

Lunghezza>64

**Rappresentante**

**Data di Nascita**

03/04/1979

**Rappresentante**

**Numero di**

100

**Dipendenti**

**Professore di**

Gravino Carmine

**Riferimento**

**E-mail**

greentech@gmail.com

**Sede**

Milano

**Referente Tirocini**

Pasqualina Montuori

**Numero Telefono**

0123456789

**Descrizione delle attività**

L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne



**Partita IVA**

sensibilmente il  
rapporto con la  
propria clientela.  
12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome Rappresentante' supera la lunghezza consentita".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.8.06

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

#### Input

#### Valore

**Nome Ente**

GreenTech

**Nome**

Fabio Napolitano@

**Rappresentante**

**Data di Nascita**

03/04/1979

**Rappresentante**

**Numero di**

100

**Dipendenti**

**Professore di**

Gravino Carmine

**Riferimento**

**E-mail**

greentech@gmail.com

**Sede**

Milano

**Referente Tirocini**

Pasqualina Montuori

**Numero Telefono**

0123456789

**Descrizione delle attività**

L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti





	per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312
4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome Rappresentante' non rispetta il formato".	
La modifica dell'Ente non viene effettuata.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.8.07
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
<b>Flow of events:</b>	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente	
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"	
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/19798
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali



sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.

**Partita IVA**

12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Data di Nascita' non rispetta il formato".

La modifica dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.8.08

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

#### Input

#### Valore

**Nome Ente**

GreenTech

**Nome**

Fabio Napolitano

**Rappresentante**

**Data di Nascita**

03/04/1979

**Rappresentante**

**Numero di**

100°

**Dipendenti**

**Professore di**

Gravino Carmine

**Riferimento**

**E-mail**

greentech@gmail.com

**Sede**

Milano

**Referente Tirocini**

Pasqualina Montuori



<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312
4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Numero di Dipendenti' non rispetta il formato".	
La modifica dell'Ente non viene effettuata.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.8.09
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
<b>Flow of events:</b>	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente 2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti" 3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979
<b>Numero di Dipendenti Professore di Riferimento</b>	100



<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Professore di Riferimento' è vuoto".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.

#### Test Case ID:

TC\_GA.8.10

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979



<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Lunghezza>64
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Professore di Riferimento' supera la lunghezza consentita".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.8.11

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

**Input**

**Valore**

**Nome Ente**

GreenTech



<b>Nome</b>	Fabio Napolitano
<b>Rappresentante</b>	
<b>Data di Nascita</b>	03/04/1979
<b>Rappresentante</b>	
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carm43ne
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Professore di Riferimento' non rispetta il formato".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.8.12

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"



3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

Input	Valore
Nome Ente	GreenTech
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979
Numero di Dipendenti	100
Professore di Riferimento	Gravino Carmine
E-mail	
Sede	Milano
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori
Numero Telefono	0123456789
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
Partita IVA	12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'E-mail' è vuoto".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.



Test Case ID:	TC_GA.8.13
Pre-Condition:	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
Flow of events:	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente 2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti" 3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"	
Input	Valore
Nome Ente	GreenTech
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979
Numero di Dipendenti	100
Professore di Riferimento	Gravino Carmine
E-mail	Lunghezza>64
Sede	Milano
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori
Numero Telefono	0123456789
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentare la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il





	rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312
4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'E-mail' supera la lunghezza consentita".	
La modifica dell'Ente non viene effettuata.	

Test Case ID:		TC_GA.8.14
Pre-Condition:		
La Segreteria è situata sulla sua area Utente		
Flow of events:		
1. La Segreteria è sulla sua area Utente		
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"		
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"		
Input	Valore	
Nome Ente	GreenTech	
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano	
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979	
Numero di Dipendenti	100	
Professore di Riferimento	Gravino Carmine	
E-mail	greentech@@gmail.com	
Sede	Milano	
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori	
Numero Telefono	0123456789	
Descrizione delle attività	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza	



#### Partita IVA

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

interna, e per  
migliorarne  
sensibilmente il rapporto  
con la propria clientela.  
12312312312

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'E-mail' non rispetta il formato".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.

#### Test Case ID:

TC\_GA.8.15

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

#### Input

#### Valore

**Nome Ente**

GreenTech

**Nome**

Fabio Napolitano

**Rappresentante**

**Data di Nascita**

03/04/1979

**Rappresentante**

**Numero di**

100

**Dipendenti**

**Professore di**

Gravino Carmine

**Riferimento**

**E-mail**

greentech@gmail.com

**Sede**

**Referente Tirocini**

Pasqualina Montuori

**Numero Telefono**

0123456789

**Descrizione delle  
attività**

L' ampia esperienza  
maturata e le  
capacità progettuali  
sono gli strumenti che  
mettiamo a  
disposizione delle  
aziende nostre clienti



	per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312
4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Sede' è vuoto". La modifica dell'Ente non viene effettuata.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.8.16
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
<b>Flow of events:</b>	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente 2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti" 3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Lunghezza>64
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che



	mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312
4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Sede' supera la lunghezza consentita".	
La modifica dell'Ente non viene effettuata.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.8.17
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria è situata sulla sua area Utente	
<b>Flow of events:</b>	
1. La Segreteria è sulla sua area Utente	
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"	
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano@
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789



**Descrizione delle attività**

L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.

**Partita IVA**

12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Sede' non rispetta il formato".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.8.18

**Pre-Condition:**

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

**Flow of events:**

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

**Input**

**Valore**

**Nome Ente**

GreenTech

**Nome**

Fabio Napolitano

**Rappresentante**

**Data di Nascita**

03/04/1979

**Rappresentante**

**Numero di**

100

**Dipendenti**

**Professore di**

Gravino Carmine

**Riferimento**

**E-mail**

greentech@gmail.com

**Sede**

Milano



#### Referente Tirocini

#### Numero Telefono

0123456789

#### Descrizione delle attività

L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.

#### Partita IVA

12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Referente Tirocini' è vuoto".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.

#### Test Case ID:

TC\_GA.8.19

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

#### Input

#### Valore

#### Nome Ente

GreenTech

#### Nome

Fabio Napolitano

#### Rappresentante

#### Data di Nascita

03/04/1979

#### Rappresentante

#### Numero di

100

#### Dipendenti

#### Professore di

Gravino Carmine

#### Riferimento



<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Lunghezza>64
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Referente Tirocini' supera la lunghezza consentita".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.8.20

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

**Input**

**Valore**

**Nome Ente**

GreenTech

**Nome**

Fabio Napolitano

**Rappresentante**

**Data di Nascita**

03/04/1979

**Rappresentante**



<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori432
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Referente Tirocini' non rispetta il formato".

La modifica dell'Ente non viene effettuata.

#### Test Case ID:

TC\_GA.8.21

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

#### Input

#### Valore





<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	012345678910
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Numero di Telefono' supera la lunghezza consentita".

La modifica dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.8.22

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente



#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

Input	Valore
Nome Ente	GreenTech
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano
Data di Nascita Rappresentante	03/04/1979
Numero di Dipendenti	100
Professore di Riferimento	Gravino Carmine
E-mail	greentech@gmail.com
Sede	Milano
Referente Tirocini	Pasqualina Montuori
Numero Telefono	0123456789
Descrizione delle attività	
Partita IVA	12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Descrizione delle attività' è vuoto".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.

#### Test Case ID:

TC\_GA.8.23

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

Input	Valore
Nome Ente	GreenTech
Nome Rappresentante	Fabio Napolitano



<b>Data di Nascita</b>	03/04/1979
<b>Rappresentante</b>	
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	Lunghezza>256
<b>Partita IVA</b>	12312312312

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Descrizione delle attività' supera la lunghezza consentita".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.

#### Test Case ID:

TC\_GA.8.24

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

1. La Segreteria è sulla sua area Utente
2. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
3. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine
<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano



**Referente Tirocini** Pasqualina Montuori  
**Numero Telefono** 0123456789  
**Descrizione delle attività** L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.  
**Partita IVA** 0123456789

4. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Partita IVA' non rispetta il formato".  
La modifica dell'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GA.8.25

#### Pre-Condition:

La Segreteria è situata sulla sua area Utente

#### Flow of events:

5. La Segreteria è sulla sua area Utente
6. La Segreteria clicca sul pulsante "Lista Enti"
7. La Segreteria clicca sul pulsante "Modifica"

Input	Valore
<b>Nome Ente</b>	GreenTech
<b>Nome Rappresentante</b>	Fabio Napolitano
<b>Data di Nascita Rappresentante</b>	03/04/1979
<b>Numero di Dipendenti</b>	100
<b>Professore di Riferimento</b>	Gravino Carmine



<b>E-mail</b>	greentech@gmail.com
<b>Sede</b>	Milano
<b>Referente Tirocini</b>	Pasqualina Montuori
<b>Numero Telefono</b>	0123456789
<b>Descrizione delle attività</b>	L' ampia esperienza maturata e le capacità progettuali sono gli strumenti che mettiamo a disposizione delle aziende nostre clienti per aumentarne la produttività e l'efficienza interna, e per migliorarne sensibilmente il rapporto con la propria clientela.
<b>Partita IVA</b>	12312312312

8. La Segreteria clicca sul pulsante "Salva"

#### Oracle:

Il Sistema effettua la modifica dell'Ente.

#### *TCS\_GA.9: Eliminazione dell'Ente*

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.09.01
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria si reca sulla Lista degli Enti dopo essersi loggata	
<b>Flow of events:</b>	
1. Richiede l'eliminazione dell'Ente attraverso l'apposito comando.	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema visualizza il seguente messaggio di errore "Eliminazione non riuscita". Non viene eliminato alcun Ente	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GA.09.02
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria si reca sulla Lista degli Enti dopo essersi loggata	
<b>Flow of events:</b>	



1. Richiede l'eliminazione dell'Ente attraverso l'apposito comando.

**Oracle:**

Il Sistema elimina l'Ente

**TCS\_GR: Gestione Richieste**

***TCS\_GR.1: Visualizza Richieste Inizio Tirocinio***

<b>Test Case ID:</b>	TC_GR.1.01
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria ha effettuato l'autenticazione e visualizza la pagina adibita a visionare la lista degli Studenti che hanno effettuato la Richiesta di Inizio Tirocinio. La lista degli Studenti è vuota.	
<b>Flow of events:</b>	
1. Richiede la visualizzazione della lista attraverso il comando apposito.	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra il seguente messaggio "La lista è vuota".	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GR.1.02
<b>Pre-Condition:</b>	
La Segreteria ha effettuato l'autenticazione e visualizza la pagina adibita a visionare la lista degli Studenti che hanno effettuato la Richiesta di Inizio Tirocinio. La lista degli Studenti non è vuota.	
<b>Flow of events:</b>	
1. Richiede la visualizzazione della lista attraverso il comando apposito.	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema visualizza la Lista di Inizio Tirocinio.	

***TCS\_GR.2: Visualizza Richieste di Tirocinio per l'Ente***

<b>Test Case ID:</b>	TC_GR.2.01
<b>Pre-Condition:</b>	
L'Ente ha effettuato l'autenticazione. L'Ente è situato nella propria area Utente. La lista delle Richieste di Tirocinio per l'Ente è vuota.	
<b>Flow of events:</b>	



1. L'Ente clicca sul pulsante per poter visualizzare la lista di richieste effettuate dei Tirocinanti.

**Oracle:**

Il Sistema visualizza il seguente messaggio "La lista è vuota".

**Test Case ID:**

TC\_GR.2.02

**Pre-Condition:**

L'Ente ha effettuato l'autenticazione.  
L'Ente è situato nella propria area Utente.  
La lista delle Richieste di Tirocinio per l'Ente non è vuota.

**Flow of events:**

1. L'Ente clicca sul pulsante per poter visualizzare la lista di richieste effettuate dei Tirocinanti.

**Oracle:**

Il Sistema mostra all'Ente la lista delle richieste di Tirocinio effettuate dagli Studenti.

**TCS\_GR.6: Invio Richiesta Inizio Tirocinio**

**Test Case ID:**

TC\_GR.06.01

**Pre-Condition:**

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

**Flow of events:**

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Salerno
Cittadinanza	Italiana
Residenza	Via Armando Diaz 1
Codice Fiscale	DLPLSD99N25I438I
Telefono	3331054900
E-mail	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
CFU	3



<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome' è vuoto". L'invio della Richiesta non viene effettuato.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GR.06.02
<b>Pre-Condition:</b>	
Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.	
<b>Flow of events:</b>	
1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Lunghezza > 64
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Nome' supera la lunghezza massima consentita". L'invio della Richiesta non viene effettuato.	





Test Case ID:	TC_GR.6.03
Pre-Condition:	
Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.	
Flow of events:	
1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Ale99
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	
Oracle:	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome' non rispetta il formato". L'invio della Richiesta non viene effettuato.	

Test Case ID:	TC_GR.6.04
Pre-Condition:	
Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.	
Flow of events:	
1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	



<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Cognome' è vuoto".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.05

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Lunghezza>64
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3



<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Cognome' supera la lunghezza massima consentita".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

**Test Case ID:**

TC\_GR.6.06

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	DP99
<b>Facoltà</b>	Informatica
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android



2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Cognome' non rispetta il formato".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

**Test Case ID:**

TC\_GR.6.07

**Pre-Condition:**

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

**Flow of events:**

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Salerno
Cittadinanza	Italiana
Residenza	Via Armando Diaz 1
Codice Fiscale	DLPLSD99N25I438I
Telefono	3331054900
E-mail	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
CFU	3
Competenze	Back End
Competenze da acquisire	Front End
Modalità svolgimento tirocinio	Tipologia A
Attività previste	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Matricola' è vuoto".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

**Test Case ID:**

TC\_GR.6.08

**Pre-Condition:**

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

**Flow of events:**



1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	1111111111111
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Salerno
Cittadinanza	Italiana
Residenza	Via Armando Diaz 1
Codice Fiscale	DLPLSD99N25I438I
Telefono	3331054900
E-mail	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
CFU	3
Competenze	Back End
Competenze da acquisire	Front End
Modalità svolgimento tirocinio	Tipologia A
Attività previste	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Matricola' supera la lunghezza massima consentita".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

**Test Case ID:**

TC\_GR.6.09

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	aaa
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Salerno



<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Matricola' non rispetta il formato".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.10

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A



<b>Attività previste</b>	Programmazione Android
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Data di nascita' è vuoto". L'invio della Richiesta non viene effettuato.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GR.6.11
<b>Pre-Condition:</b>	
Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.	
<b>Flow of events:</b>	
1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/10/1999
<b>Luogo di nascita</b>	
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Luogo di nascita' è vuoto". L'invio della Richiesta non viene effettuato.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GR.6.12
<b>Pre-Condition:</b>	
Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.	



### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Lunghezza>64
Cittadinanza	Italiana
Residenza	Via Armando Diaz 1
Codice Fiscale	DLPLSD99N25I438I
Telefono	3331054900
E-mail	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
CFU	3
Competenze	Back End
Competenze da acquisire	Front End
Modalità svolgimento tirocinio	Tipologia A
Attività previste	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Luogo di nascita' supera la lunghezza massima consentita".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

### Test Case ID:

TC\_GR.6.13

### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/12/1999





<b>Luogo di nascita</b>	Sal2019
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Data di nascita' non rispetta il formato".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.14

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/10/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End



<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Cittadinanza' è vuoto".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.15

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

- Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Lunghezza>64
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android

- Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Cittadinanza' supera la lunghezza massima consentita".



L'invio della Richiesta non viene effettuato.

Test Case ID:	TC_GR.6.16
Pre-Condition:	
Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.	
Flow of events:	
1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Ital99
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	
Oracle:	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Cittadinanza' non rispetta il formato".	
L'invio della Richiesta non viene effettuato.	

Test Case ID:	TC_GR.6.17
Pre-Condition:	
Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.	
Flow of events:	
1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:	



Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/10/1999
Luogo di nascita	Salerno
Cittadinanza	Italiana
Residenza	
Codice Fiscale	DLPLSD99N25I438I
Telefono	3331054900
E-mail	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
CFU	3
Competenze	Back End
Competenze da acquisire	Front End
Modalità svolgimento tirocinio	Tipologia A
Attività previste	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Residenza' è vuoto".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.18

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Salerno
Cittadinanza	Italiana
Residenza	Lunghezza>64
Codice Fiscale	DLPLSD99N25I438I



<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Residenza' supera la lunghezza massima consentita".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.19

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	12039 FF
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".



#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Residenza' non rispetta il formato".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.20

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/10/1999
Luogo di nascita	Salerno
Cittadinanza	Italiana
Residenza	Via Armando Diaz 1
Codice Fiscale	
Telefono	3331054900
E-mail	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
CFU	3
Competenze	Back End
Competenze da acquisire	Front End
Modalità svolgimento tirocinio	Tipologia A
Attività previste	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Codice Fiscale' è vuoto".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.21

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:



1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Salerno
Cittadinanza	Italiana
Residenza	Via Armando Diaz 1
Codice Fiscale	111111111DDDDDDD
Telefono	3331054900
E-mail	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
CFU	3
Competenze	Back End
Competenze da acquisire	Front End
Modalità svolgimento tirocinio	Tipologia A
Attività previste	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Codice Fiscale' supera la lunghezza massima consentita".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.22

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Salerno



<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	1111111111111111
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Codice Fiscale' non rispetta il formato".

L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.23

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/10/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End





**Modalità svolgimento tirocinio** Tipologia A  
**Attività previste** Programmazione Android  
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Telefono' è vuoto".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

**Test Case ID:**

TC\_GR.6.24

**Pre-Condition:**

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

**Flow of events:**

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	4444444444444444
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Telefono' supera la lunghezza massima consentita".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

**Test Case ID:**

TC\_GR.6.25



#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Salerno
Cittadinanza	Italiana
Residenza	Via Armando Diaz 1
Codice Fiscale	DLPLSD99N25I438I
Telefono	333ABCDEFG
E-mail	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
CFU	3
Competenze	Back End
Competenze da acquisire	Front End
Modalità svolgimento tirocinio	Tipologia A
Attività previste	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Telefono' non rispetta il formato".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.26

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333



<b>Data di nascita</b>	25/10/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'E-mail' è vuoto".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.27

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	a.aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa



	<a href="mailto:aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa10@studenti.unisa.it">aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'E-mail' supera la lunghezza massima consentita".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### GRTest Case ID:

TC\_GR.6.28

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@2019">a.delpiero10@2019</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android



2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'E-mail' non rispetta il formato".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

**Test Case ID:**

TC\_GR.6.29

**Pre-Condition:**

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

**Flow of events:**

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/10/1999
Luogo di nascita	Salerno
Cittadinanza	Italiana
Residenza	Via Armando Diaz 1
Codice Fiscale	DLPLSD99N25I438I
Telefono	3331054900
E-mail	a.delpiero10@studenti.unisa.it
CFU	
Competenze	Back End
Competenze da acquisire	Front End
Modalità svolgimento tirocinio	Tipologia A
Attività previste	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'CFU' è vuoto".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

**Test Case ID:**

TC\_GR.6.30

**Pre-Condition:**

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

**Flow of events:**



1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Salerno
Cittadinanza	Italiana
Residenza	Via Armando Diaz 1
Codice Fiscale	DLPLSD99N25I438I
Telefono	3331054900
E-mail	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
CFU	3123123
Competenze	Back End
Competenze da acquisire	Front End
Modalità svolgimento tirocinio	Tipologia A
Attività previste	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'CFU' supera la lunghezza massima consentita".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

**Test Case ID:**

TC\_GR.6.31

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Salerno



<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	ABC
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'CFU' non rispetta il formato".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.32

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A



<b>Attività previste</b>	Programmazione Android
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Competenze' è vuoto".	
L'invio della Richiesta non viene effettuato.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GR.6.33
<b>Pre-Condition:</b>	
Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.	
<b>Flow of events:</b>	
1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	"Lunghezza > 256"
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Competenze' supera la lunghezza massima consentita".	
L'invio della Richiesta non viene effettuato.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GR.6.34
----------------------	------------





#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Salerno
Cittadinanza	Italiana
Residenza	Via Armando Diaz 1
Codice Fiscale	DLPLSD99N25I438I
Telefono	3331054900
E-mail	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
CFU	3
Competenze	Back End
Competenze da acquisire	
Modalità svolgimento tirocinio	Tipologia A
Attività previste	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Competenze da acquisire' è vuoto".

L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.35

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero



<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	"Lunghezza > 256"
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Competenze da acquisire' supera la lunghezza massima consentita".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.36

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>



<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Modalità svolgimento tirocinio' è vuoto". L'invio della Richiesta non viene effettuato.	

<b>Test Case ID:</b>	TC_GR6.37
<b>Pre-Condition:</b>	
Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.	
<b>Flow of events:</b>	
1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	"Lunghezza > 256"
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	
<b>Oracle:</b>	



Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Modalità svolgimento tirocinio' supera la lunghezza massima consentita".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

Test Case ID:	TC_GR.6.38
Pre-Condition:	
Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.	
Flow of events:	
1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:	
<b>Input</b>	<b>Valore</b>
<b>Nome</b>	Alessandro
<b>Cognome</b>	Del Piero
<b>Matricola</b>	0512103333
<b>Data di nascita</b>	25/12/1999
<b>Luogo di nascita</b>	Salerno
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	
Oracle:	
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Attività previste' è vuoto". L'invio della Richiesta non viene effettuato.	

Test Case ID:	TC_GR.6.39
Pre-Condition:	
Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.	
Flow of events:	



1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Salerno
Cittadinanza	Italiana
Residenza	Via Armando Diaz 1
Codice Fiscale	DLPLSD99N25I438I
Telefono	3331054900
E-mail	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
CFU	3
Competenze	Back End
Competenze da acquisire	Front End
Modalità svolgimento tirocinio	Tipologia A
Attività previste	"Lunghezza > 256"

2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il contenuto del campo 'Attività previste' supera la lunghezza massima consentita".  
L'invio della Richiesta non viene effettuato.

#### Test Case ID:

TC\_GR.6.40

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova sulla pagina di invio Richiesta al tirocinio.

#### Flow of events:

1. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

Input	Valore
Nome	Alessandro
Cognome	Del Piero
Matricola	0512103333
Data di nascita	25/12/1999
Luogo di nascita	Salerno



<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Residenza</b>	Via Armando Diaz 1
<b>Codice Fiscale</b>	DLPLSD99N25I438I
<b>Telefono</b>	3331054900
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:a.delpiero10@studenti.unisa.it">a.delpiero10@studenti.unisa.it</a>
<b>CFU</b>	3
<b>Competenze</b>	Back End
<b>Competenze da acquisire</b>	Front End
<b>Modalità svolgimento tirocinio</b>	Tipologia A
<b>Attività previste</b>	Programmazione Android
2. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia Richiesta".	
<b>Oracle:</b>	
Il Sistema mostra un messaggio allo Studente: "Invio della Richiesta effettuato correttamente".	
La Richiesta viene quindi inviata.	

***TCS\_GR.7: Invio Richiesta Inizio Tirocinio all'Ente***

<b>Test Case ID:</b>	TC_GR.7.01
<b>Pre-Condition:</b>	
Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente Convenzionato	
<b>Flow of events:</b>	
1. Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato 2. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:	
<b>Ente</b>	
<b>Nome</b>	Mario
<b>Cognome</b>	Rossi
<b>Facoltà</b>	Informatica
<b>Descrizione</b>	La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia,



l'efficienza, nonché  
gli attori in gioco e  
l'utilità che reca  
tale funzione  
all'azienda nel suo  
complesso.

3. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Ente' è vuoto".  
La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GR.7.02

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente  
Convenzionato

#### Flow of events:

1. Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della  
richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato
2. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i  
seguenti valori:

#### Ente

**Nome**

Mario

**Cognome**

Rossi

**Facoltà**

Informatica

**Descrizione**

La comprensione,  
nella pratica, di  
quali sono i  
contenuti e le  
logiche di un  
Sistema di controllo  
di gestione: il  
Sistema direzionale,  
l'efficacia,  
l'efficienza, nonché  
gli attori in gioco e  
l'utilità che reca  
tale funzione  
all'azienda nel suo  
complesso.

1. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"

#### Oracle:



Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Ente' supera la lunghezza consentita".

La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GR.7.03

**Pre-Condition:**

Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente Convenzionato

**Flow of events:**

1. Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato
2. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

**Ente** Carlo SRL2310

**Nome** Mario

**Cognome** Rossi

**Facoltà** Informatica

**Descrizione** La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione all'azienda nel suo complesso.

3. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Ente' non rispetta il formato".  
La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GR.7.04

**Pre-Condition:**





Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente Convenzionato

#### Flow of events:

1. Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato
2. Lo Studente riempie il form della Richiesta con i seguenti valori:

<b>Ente</b>	Carlo SRL
<b>Nome</b>	
<b>Cognome</b>	Rossi
<b>Facoltà</b>	Informatica
<b>Descrizione</b>	La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione all'azienda nel suo complesso.

3. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome' è vuoto".  
La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GR.7.05

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente Convenzionato

#### Flow of events:

1. Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato
2. Lo Studente riempie i campi della Richiesta con i seguenti valori:

<b>Ente</b>	Carlo SRL
-------------	-----------



<b>Nome</b>	MarioMarioMario...
<b>Cognome</b>	Rossi
<b>Facoltà</b>	Informatica
<b>Descrizione</b>	La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione all'azienda nel suo complesso.

3. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome' supera la lunghezza consentita".

La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GR.7.06

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente Convenzionato

#### Flow of events:

1. Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato
2. Lo Studente riempie i campi della Richiesta con i seguenti valori:

<b>Ente</b>	Carlo SRL
<b>Nome</b>	Mario2310
<b>Cognome</b>	Rossi
<b>Facoltà</b>	Informatica
<b>Descrizione</b>	La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le



logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione all'azienda nel suo complesso.

3. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Nome' non rispetta il formato".  
La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.

#### Test Case ID:

TC\_GR.7.07

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente Convenzionato

#### Flow of events:

1. Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato
2. Lo Studente riempi i campi della Richiesta con i seguenti valori:

<b>Ente</b>	Carlo SRL
<b>Nome</b>	Mario
<b>Cognome</b>	
<b>Facoltà</b>	Informatica
<b>Descrizione</b>	La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione



- all'azienda nel suo complesso.
3. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Cognome' è vuoto".  
La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GR.7.08

**Pre-Condition:**

Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente Convenzionato

**Flow of events:**

1. Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato
2. Lo Studente riempie i campi della Richiesta con i seguenti valori:

<b>Ente</b>	Carlo SRL
<b>Nome</b>	Mario
<b>Cognome</b>	RossiRossiRossi...
<b>Facoltà</b>	Informatica
<b>Descrizione</b>	La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione all'azienda nel suo complesso.

3. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Cognome' supera la lunghezza consentita".  
La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.



Test Case ID:	TC_GR.7.09										
Pre-Condition:											
Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente Convenzionato											
Flow of events:											
<ol style="list-style-type: none"><li>Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato</li><li>Lo Studente riempie I campi della Richiesta con I seguenti valori:<table><tr><td><b>Ente</b></td><td>Carlo SRL</td></tr><tr><td><b>Nome</b></td><td>Mario</td></tr><tr><td><b>Cognome</b></td><td>Rossi2310</td></tr><tr><td><b>Facoltà</b></td><td>Informatica</td></tr><tr><td><b>Descrizione</b></td><td>La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione all'azienda nel suo complesso.</td></tr></table></li><li>Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"</li></ol>		<b>Ente</b>	Carlo SRL	<b>Nome</b>	Mario	<b>Cognome</b>	Rossi2310	<b>Facoltà</b>	Informatica	<b>Descrizione</b>	La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione all'azienda nel suo complesso.
<b>Ente</b>	Carlo SRL										
<b>Nome</b>	Mario										
<b>Cognome</b>	Rossi2310										
<b>Facoltà</b>	Informatica										
<b>Descrizione</b>	La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione all'azienda nel suo complesso.										
Oracle:											
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Cognome' non rispetta il formato". La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.											

Test Case ID:	TC_GR.7.10
Pre-Condition:	
Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente Convenzionato	
Flow of events:	
<ol style="list-style-type: none"><li>Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato</li></ol>	



2. Lo Studente riempie i campi della Richiesta con i seguenti valori:

<b>Ente</b>	Carlo SRL
<b>Nome</b>	Mario
<b>Cognome</b>	Rossi
<b>Facoltà</b>	
<b>Descrizione</b>	La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione all'azienda nel suo complesso.

3. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Facoltà' è vuoto".  
La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.

#### Test Case ID:

TC\_GR.7.11

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato

#### Flow of events:

1. Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato
2. Lo Studente riempie i campi della Richiesta con i seguenti valori:

<b>Ente</b>	Carlo SRL
<b>Nome</b>	Mario
<b>Cognome</b>	Rossi
<b>Facoltà</b>	InformaticaInformatica...
<b>Descrizione</b>	La comprensione, nella pratica, di quali sono i



contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione all'azienda nel suo complesso.

3. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"

#### Oracle:

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Facoltà' supera la lunghezza consentita".

La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.

#### Test Case ID:

TC\_GR.7.12

#### Pre-Condition:

Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente Convenzionato

#### Flow of events:

1. Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato
2. Lo Studente riempie i campi della Richiesta con i seguenti valori

<b>Ente</b>	Carlo SRL
<b>Nome</b>	Mario
<b>Cognome</b>	Rossi
<b>Facoltà</b>	Informatica2310
<b>Descrizione</b>	La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione



- all'azienda nel suo complesso.
3. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Facoltà' non rispetta il formato".  
La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GR.7.13

**Pre-Condition:**

Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente Convenzionato

**Flow of events:**

1. Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato
2. Lo Studente riempie i campi della Richiesta con i seguenti valori:  

<b>Ente</b>	Carlo SRL
<b>Nome</b>	Mario
<b>Cognome</b>	Rossi
<b>Facoltà</b>	Informatica
<b>Descrizione</b>	
3. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Descrizione' è vuoto".  
La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GR.7.14

**Pre-Condition:**

Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente Convenzionato

**Flow of events:**

1. Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato
2. Lo Studente riempie i campi della Richiesta con i seguenti valori  

<b>Ente</b>	Carlo SRL
<b>Nome</b>	Mario
<b>Cognome</b>	Rossi





<b>Facoltà</b>	Informatica
<b>Descrizione</b>	<p>La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione all'azienda nel suo complesso.</p> <p>La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione all'azienda nel suo complesso...</p>
3. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"	
<b>Oracle:</b>	
<p>Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Descrizione' supera la lunghezza consentita".</p> <p>La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene effettuata.</p>	
<b>Test Case ID:</b>	TC_GR.7.15
<b>Pre-Condition:</b>	
Lo Studente si trova nella pagina in cui può inviare la Richiesta di Inizio Tirocinio all' Ente Convenzionato	
<b>Flow of events:</b>	
<p>1. Lo Studente sceglie la funzionalità per l'invio della richiesta di inizio Tirocinio all'Ente Convenzionato</p> <p>2. Lo Studente compila i campi della Richiesta con i seguenti valori:</p>	



<b>Ente</b>	Carlo SRL
<b>Nome</b>	Mario
<b>Cognome</b>	Rossi
<b>Facoltà</b>	Informatica
<b>Descrizione</b>	La comprensione, nella pratica, di quali sono i contenuti e le logiche di un Sistema di controllo di gestione: il Sistema direzionale, l'efficacia, l'efficienza, nonché gli attori in gioco e l'utilità che reca tale funzione all'azienda nel suo complesso.

3. Lo Studente clicca sul pulsante "Invia"

**Oracle:**

Il Sistema effettua la registrazione dell'Ente.

***TCS\_GR.9: Accettare la Richiesta di inizio Tirocinio***

**Test Case ID:**

TC\_GR.9.01

**Pre-Condition:**

La Segreteria ha effettuato l'autenticazione.  
La Segreteria clicca su "Richieste Tirocinio".  
Siano presenti delle Richieste di Tirocinio da accettare.

**Flow of events:**

1. La Segreteria clicca su "Accetta "in corrispondenza della Richiesta da accettare.
2. La Segreteria conferma l'operazione di accettazione.

**Oracle:**

Il Sistema mostra il messaggio "Errore nell'accettazione".  
L' accettazione non viene effettuata

**Test Case ID:**

TC\_GR.9.02

**Pre-Condition:**



La Segreteria ha effettuato l'autenticazione.  
La Segreteria clicca su "Richieste Tirocinio".  
Siano presenti delle Richieste di Tirocinio da accettare.

**Flow of events:**

1. La Segreteria clicca su "Accetta "in corrispondenza della Richiesta da accettare.
2. La Segreteria conferma l'operazione di accettazione.

**Oracle:**

La Richiesta di inizio Tirocinio viene accettata.  
Il Sistema invia una notifica alla Segreteria per l'operazione andata a buon fine.

***TCS\_GR.10: Accettare la Richiesta dello Studente***

**Test Case ID:**

TC\_GR.10.01

**Pre-Condition:**

L' Ente ha effettuato l'autenticazione.  
L' Ente clicca su "Richieste "degli Studenti.  
Siano presenti delle Richieste di Tirocinio da accettare.

**Flow of events:**

1. L'Ente clicca su "Accetta "in corrispondenza della Richiesta da accettare.
2. L'Ente conferma l'operazione di accettazione.

**Oracle:**

Il Sistema mostra il messaggio "Errore di accettazione".  
L' accettazione non viene effettuata.

**Test Case ID:**

TC\_GR.10.02

**Pre-Condition:**

L'Ente ha effettuato l'autenticazione.  
L' Ente clicca su "Richieste"degli Studenti.  
Siano presenti delle Richieste di Tirocinio da accettare.

**Flow of events:**

1. L'Ente clicca su "Accetta "in corrispondenza della Richiesta da accettare.
2. L'Ente conferma l'operazione di accettazione.

**Oracle:**

La Richiesta di Tirocinio dello Studente viene accettata.  
Il Sistema invia una notifica all'Ente per l'operazione andata a buon fine.



***TCS\_GR.14: Rifiuto Tirocinio da Segreteria***

Test Case ID:	TC_GR.14.01				
Pre-Condition:					
La Segreteria si trova sulla Richiesta di Tirocinio dello Studente					
Flow of events:					
<ol style="list-style-type: none"><li>1. La Segreteria si reca sulla pagina della Richiesta dello Studente precedentemente selezionato</li><li>2. La Segreteria dopo aver valutato lo stato dello Studente decide di rifiutare il Tirocinio con apposito pulsante</li><li>3. La Segreteria inserisce come la motivazione: <table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Motivazione</td><td></td></tr></table></li><li>4. La Segreteria inoltra la motivazione premendo sul pulsante apposito</li></ol>		Input	Valore	Motivazione	
Input	Valore				
Motivazione					
Oracle:					
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Motivazione' è vuoto". La Richiesta di Tirocinio non viene rifiutata.					

Test Case ID:	TC_GR.14.02				
Pre-Condition:					
La Segreteria si trova sulla Richiesta di Tirocinio dello Studente					
Flow of events:					
<ol style="list-style-type: none"><li>1. La Segreteria si reca sulla pagina della Richiesta dello Studente precedentemente selezionato</li><li>2. La Segreteria dopo aver valutato lo stato dello Studente decide di rifiutare il Tirocinio con apposito pulsante</li><li>3. La Segreteria inserisce come la motivazione: <table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Motivazione</td><td>Lunghezza motivazione &gt;256</td></tr></table></li><li>4. La Segreteria inoltra la motivazione premendo sul pulsante apposito</li></ol>		Input	Valore	Motivazione	Lunghezza motivazione >256
Input	Valore				
Motivazione	Lunghezza motivazione >256				
Oracle:					
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Motivazione' supera la lunghezza consentita". La Richiesta di Tirocinio non viene rifiutata.					



Test Case ID:	TC_GR.14.03				
Pre-Condition:					
La Segreteria si trova sulla Richiesta di Tirocinio dello Studente					
Flow of events:					
<ol style="list-style-type: none"><li>1. La Segreteria si reca sulla pagina della Richiesta dello Studente precedentemente selezionato</li><li>2. La Segreteria dopo aver valutato lo stato dello Studente decide di rifiutare il Tirocinio con apposito pulsante</li><li>3. La Segreteria inserisce come la motivazione:<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Motivazione</td><td>Il Tirocinio è stato rifiutato per mancanza di CFU</td></tr></table></li><li>4. La Segreteria inoltra la motivazione premendo sul pulsante apposito</li></ol>		Input	Valore	Motivazione	Il Tirocinio è stato rifiutato per mancanza di CFU
Input	Valore				
Motivazione	Il Tirocinio è stato rifiutato per mancanza di CFU				
Oracle:					
La Richiesta di Tirocinio viene rifiutata.					

***TCS\_GR.15: Rifiuto Tirocinio da Ente***

Test Case ID:	TC_GR.15.01				
Pre-Condition:					
L'Ente si trova sulla Richiesta di Tirocinio dello Studente					
Flow of events:					
<ol style="list-style-type: none"><li>1. L'Ente si reca sulla pagina della Richiesta dello Studente precedentemente selezionato</li><li>2. L'Ente dopo aver valutato lo stato dello Studente decide di rifiutare il Tirocinio con apposito pulsante</li><li>3. L'Ente inserisce come motivazione:<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Motivazione</td><td></td></tr></table></li><li>4. L'Ente inoltra la motivazione premendo sul pulsante apposito</li></ol>		Input	Valore	Motivazione	
Input	Valore				
Motivazione					
Oracle:					
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Motivazione' è vuoto".					



La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene rifiutata.

Test Case ID:	TC_GR.15.02				
Pre-Condition:					
L'Ente si trova sulla Richiesta di Tirocinio dello Studente					
Flow of events:					
<ol style="list-style-type: none"><li>1. L'Ente si reca sulla pagina della Richiesta dello Studente precedentemente selezionato</li><li>2. L'Ente dopo aver valutato lo stato dello Studente decide di rifiutare il Tirocinio con apposito pulsante</li><li>3. L'Ente inserisce come la motivazione:<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Motivazione</td><td>Lunghezza motivazione &gt;256</td></tr></table></li><li>4. L'Ente inoltra la motivazione premendo sul pulsante apposito</li></ol>		Input	Valore	Motivazione	Lunghezza motivazione >256
Input	Valore				
Motivazione	Lunghezza motivazione >256				
Oracle:					
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il campo 'Motivazione' supera la lunghezza consentita". La Richiesta di Tirocinio all'Ente non viene rifiutata.					

Test Case ID:	TC_GR.15.03				
Pre-Condition:					
L'Ente si trova sulla Richiesta di Tirocinio dello Studente					
Flow of events:					
<ol style="list-style-type: none"><li>1. L'Ente si reca sulla pagina della Richiesta dello Studente precedentemente selezionato</li><li>2. L'Ente dopo aver valutato lo stato dello Studente decide di rifiutare il Tirocinio con apposito pulsante</li><li>3. L'Ente inserisce come la motivazione:<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Motivazione</td><td>Il Tirocinio è stato rifiutato per incoerenza riscontrata in vari campi inseriti</td></tr></table></li></ol>		Input	Valore	Motivazione	Il Tirocinio è stato rifiutato per incoerenza riscontrata in vari campi inseriti
Input	Valore				
Motivazione	Il Tirocinio è stato rifiutato per incoerenza riscontrata in vari campi inseriti				



4. L'Ente inoltra la motivazione premendo sul pulsante apposito

**Oracle:**

La Richiesta di Tirocinio all'Ente viene rifiutata.

**TCS\_GT: Gestione Tirocinio**

***TCS\_GT.17: Controlla Stato del proprio Tirocinio***

Test Case ID:	TC_GT.17.01
Pre-Condition:	
Lo Studente ha effettuato l'autenticazione. Lo Studente è situato nella sua area Utente.	
Flow of events:	
1. Lo Studente clicca sul pulsante per il controllo dello stato del proprio tirocinio.	
Oracle:	
Il Sistema mostra allo Studente un messaggio di errore, il quale evidenzia che lo Studente non ha ancora effettuato richieste di Tirocinio.	

Test Case ID:	TC_GT.17.02
Pre-Condition:	
Lo Studente è loggato. Lo Studente è situato nella sua area Utente.	
Flow of events:	
1. Lo Studente clicca sul pulsante per il controllo dello stato del proprio tirocinio.	
Oracle:	
Il Sistema mostra allo Studente lo stato del suo tirocinio.	

***TCS\_GT.1: Download Progetto Formativo***

Test Case ID:	TC_GT.1.01
Pre-Condition:	
Lo Studente/Ente/Admin ha effettuato l'autenticazione e visualizza la pagina dove è possibile effettuare il download.	
Flow of events:	
1. Richiede il download del documento attraverso il comando apposito.	



**Oracle:**

Il documento viene scaricato.

***TCS\_GT.2: Upload Progetto Formativo***

**Test Case ID:**

TC\_ GT.2.01

**Pre-Condition:**

Lo Studente/Admin/Ente si trova sulla pagina che permette l'upload del documento "Progetto Formativo".

**Flow of events:**

1. Lo Studente seleziona il documento cliccando sul bottone "Seleziona"
2. Lo Studente carica il documento in formato .docx

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il documento non rispetta il formato, il file deve essere in formato pdf".  
L'upload non viene effettuato.

**Test Case ID:**

TC\_ GT.2.02

**Pre-Condition:**

Lo Studente/Admin/Ente si trova sulla pagina che permette l'upload del documento "Progetto Formativo".

**Flow of events:**

1. Lo Studente seleziona il documento cliccando sul bottone "Seleziona"
2. Lo Studente carica un documento vuoto.

**Oracle:**

Il Sistema mostra un messaggio di errore: "il documento scelto è vuoto".  
L'upload non viene effettuato.

**Test Case ID:**

TC\_ GT.2.03

**Pre-Condition:**

Lo Studente/Admin/Ente si trova sulla pagina che permette l'upload del documento "Progetto Formativo".

**Flow of events:**

1. Lo Studente seleziona il documento cliccando sul bottone "Seleziona"
2. Lo Studente carica un documento di 300Mb.





Oracle:
Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il documento supera la dimensione consentita". L'upload non viene effettuato.

Test Case ID:	TC_ GT.2.04
Pre-Condition:	Lo Studente/Admin/Ente si trova sulla pagina che permette l'upload del documento "Progetto Formativo". Il documento è già stato caricato precedentemente.
Flow of events:	1. Lo Studente seleziona il documento cliccando sul bottone "Seleziona"
Oracle:	Il Sistema mostra un messaggio di errore: "Il documento è già stato precedentemente caricato". L'upload non viene effettuato.

Test Case ID:	TC_ GT.2.05
Pre-Condition:	Lo Studente/Admin/Ente si trova sulla pagina che permette l'upload del documento "Progetto Formativo".
Flow of events:	1. Lo Studente seleziona il documento cliccando sul bottone "Seleziona" 2. Lo Studente carica il documento
Oracle:	Il documento è stato caricato correttamente.

### ***TCS\_ GT.3: Visualizza Documenti da Firmare***

Test Case ID:	TC_ GT.3.01
Pre-Condition:	L'Ente ha effettuato l'autenticazione e visualizza la pagina adibita a visionare la lista dei documenti da firmare
Flow of events:	1. Richiede la visualizzazione della lista attraverso il comando apposito.



Oracle:	
Il Sistema mostra il seguente messaggio "La lista è vuota".	
Test Case ID:	TC_ GT.3.02
Pre-Condition:	
L'Ente ha effettuato l'autenticazione e visualizza la pagina adibita a visionare la lista dei documenti da firmare	
Flow of events:	
1. Richiede la visualizzazione della lista attraverso il comando apposito.	
Oracle:	
Il Sistema mostra la lista dei documenti da firmare	

## 4. Environmental needs

Per realizzare il testing utilizzeremo le seguenti risorse software:

- Eclipse: come ambiente di sviluppo, di isolamento e correzione delle varie componenti del Sistema.

Framework:

- JUnit: utilizzato per effettuare Unit testing in modo organizzato e semplice.
- Mockito: utilizzato per effettuare Integration e System testing.
- Selenium: utilizzato per effettuare System testing.

Mentre le risorse hardware che andremo ad utilizzare saranno solamente dei computer su cui andremo ad utilizzare le risorse software e framework sopra indicate e che utilizzeremo per svolgere le attività di testing e stesura del documento.

## 5. Glossario

### A

**Admin:** Un tipo di Utente registrato al Sistema che raffigura il Consiglio Didattico del dipartimento di Informatica degli Studi di Salerno.

**Annullamento Tirocinio:** nel Sistema proposto è inteso come l'operazione che termina l'esperienza di Tirocinio Curriculare esterno dello Studente per una sua personale scelta. Tale operazione può essere eseguita dalla Segreteria o dall'Admin.



## B

**Black box:** Metodologia adoperata per analizzare situazioni problematiche e costruire ipotesi adeguate alla loro soluzione.

**Bottom-up:** Metodologia che esamina la funzionalità di un software senza scrutare nelle sue strutture o meccanismi interni, guardando soltanto l'input e l'output aspettato

## C

**Category Partition:** Metodo per la generazione dei casi di test funzionali a partire dalle specifiche informali.

## D

**Dipartimento:** Il Dipartimento di informatica degli Studi di Salerno.

## E

**Ente Convenzionato:** L'Ente/azienda preposta al Tirocinio Esterno.

**EV:** Il Sistema "*English Validation*" sviluppato per la convalida dei CFU per la lingua inglese.

## F

**Framework:** piattaforma che funge da strato intermedio tra un Sistema operativo e il software che lo utilizza.

## G

**GA:** Gestione Account

**GR:** Gestione Richieste

**GT:** Gestione Tirocinio

## P

**Progetto Formativo:** documento che contiene tutte le informazioni riguardanti un tirocinio.

## R

**Rifiuto:** tutte le richieste effettuabili possono essere rifiutate. Il rifiuto è solitamente una conseguenza di una mancanza di requisito oppure di dati incongruenti, in questo caso Studente è tenuto a ripetere la Richiesta.

Tale operazione può essere estesa a più attori: Ente, Segreteria ed Admin.

## S

**Segreteria:** Tale figura svolge il ruolo di amministrazione didattica nell'ambito del dipartimento d'appartenenza. Essa acquisisce una valenza significativa e nel Sistema corrente ed in quello proposto.



**SottoSistema:** un Sistema subalterno e secondario rispetto a un Sistema più complesso.

## T

**Test Case:** insieme di condizioni o variabili sotto le quali un tester determina se una applicazione o Sistema software risponde correttamente o meno.

**Tirocinio:** Tirocinio Curriculare Esterno dedicato agli studenti del corso di studi del Dipartimento di Informatica.

## U

**UNISA:** Università degli Studi di Salerno.

**Utente:** Un qualsiasi utilizzatore della piattaforma.