



# **TIR**

## **Test Incident Report**

M.T.O. - Modulo di Tirocinio Online

Auriemma Antonio (AA)  
Napolitano Maddalena (NM)

Peluso Maurizio (PM)  
Scavone Francesca (SF)

Data	Versione	Descrizione	Autori
10/01/2018	V_0.1	Prima stesura	NM, PM
15/01/2018	V_0.2	Revisione	AA,SF
17/01/2018	V_0.3	Inserimento Failure della Gestione account	AA, NM, PM, SF
19/01/2018	V_0.4	Inserimento failure della gestione tirocinio	AA, NM, PM, SF
21/01/2018	V_0.5	Revisione Failure Gestione Account	AA, NM, PM, SF
23/01/2018	V_1.0	Revisione Finale	AA, NM, PM, SF

## Sommario

I.	<b>1.Introduzione.....</b>	<b>4</b>
II.	<b>2.Relazione con altri documenti.....</b>	<b>4</b>
III.	<b>3.Testing Failure.....</b>	<b>5</b>
	3.1 Gestione Account	
	3.2 Gestione Richiesta Tirocinio	
	3.3 Gestione Tirocini	

## 1. Introduzione

In questo documento vengono riportati tutti i bug del sistema M.T.O. , rilevati durante le attività di utilizzo del sistema e quindi del testing. Per ogni bug viene specificato :

- test case a cui si riferisce;
- descrizione del bug;
- soluzione utilizzata per correggere la failure;
- priorità e stato del bug che indica se è stata attuata una risoluzione o meno.

La priorità può essere di 3 tipi:

- **Bassa** : il fault non causa gravi malfunzionamenti al sistema. La sua risoluzione non ha un forte impatto sul codice;
- **Media** : l'utente, a causa del fault, non può utilizzare delle operazioni. La risoluzione ha un discreto impatto sul codice;
- **Alta** : sono presenti gravi malfunzionamenti causati dal fault. La risoluzione ha un forte impatto sul codice.

## 2. Relazione con gli altri documenti

Il documento di TIR, per la sua realizzazione, bisogna far riferimento ai documenti di Test Plan e di Test Execute Report.

### 3. Testing Failure

#### 3.1 Gestione account

##### 3.1.1 Login

<b>ID :</b>	TC_1.1.3
<b>Descrizione :</b>	L'utente inserisce le credenziali corrette non effettua il login.
<b>Soluzione :</b>	Viene aggiornata la sessione e, in caso di login viene aperta la pagina relativa alla tipologia di utente.
<b>Priorità :</b>	Alta
<b>Stato :</b>	Risolto

##### 3.1.2 Registrazione

<b>ID :</b>	TC_1.2.1
<b>Descrizione :</b>	La registrazione viene effettuata anche se i campi sono nulli.
<b>Soluzione :</b>	Sono stati inseriti dei controlli, utilizzando JQuery dove i campi devono essere obbligatoriamente inseriti.
<b>Priorità :</b>	Alta
<b>Stato :</b>	Risolto

<b>ID :</b>	TC_1.2.8 e TC_1.2.9
<b>Descrizione :</b>	L'email anche se non nel formato corretto veniva salvato nel database
<b>Soluzione :</b>	Viene richiesto all'utente solo l'username universitario e viene inserito automaticamente @studente.unisa.it
<b>Priorità :</b>	Bassa
<b>Stato :</b>	Risolto

<b>ID :</b>	TC_1.2.21
<b>Descrizione :</b>	Nel campo "CFU" potevano essere inserite anche delle lettere e il dato veniva salvato in memoria.
<b>Soluzione :</b>	Sono stati inseriti dei controlli che impongono di inserire solo 3 cifre ES: 120

<b>Priorità :</b>	Bassa
<b>Stato :</b>	Risolto

<b>ID :</b>	TC_1.2.24
<b>Descrizione :</b>	La registrazione accetta che l'anno immatricolazione non sia nel formato yyyy/yy
<b>Soluzione :</b>	Sono stati inseriti 2 campi di input dove si specifica es:2018/19 e non viene richiesto di inserire "/" ma vengono richiesti solo yyyy e yy nel formato corretto.
<b>Priorità :</b>	Bassa
<b>Stato :</b>	Risolto

## 3.2 Gestione tirocinio

### 3.1.1 Aggiungere tirocinio

<b>ID :</b>	TC_3.1.1
<b>Descrizione :</b>	L'inserimento di un nuovo tirocinio veniva effettuato anche se tutti i campi erano vuoti.
<b>Soluzione :</b>	Sono stati resi tutti i campi obbligatori.
<b>Priorità :</b>	Alta
<b>Stato :</b>	Risolto

### 3.2 Modificare tirocinio

<b>ID :</b>	TC_3.2.1
<b>Descrizione :</b>	La modifica del tirocinio veniva effettuata anche se qualche campo era vuoto.
<b>Soluzione :</b>	Tutti i campi non devono essere nulli. Quindi sono stati resi i campi obbligatori.
<b>Priorità :</b>	Alta
<b>Stato :</b>	Risolto