**Università degli Studi di Salerno**

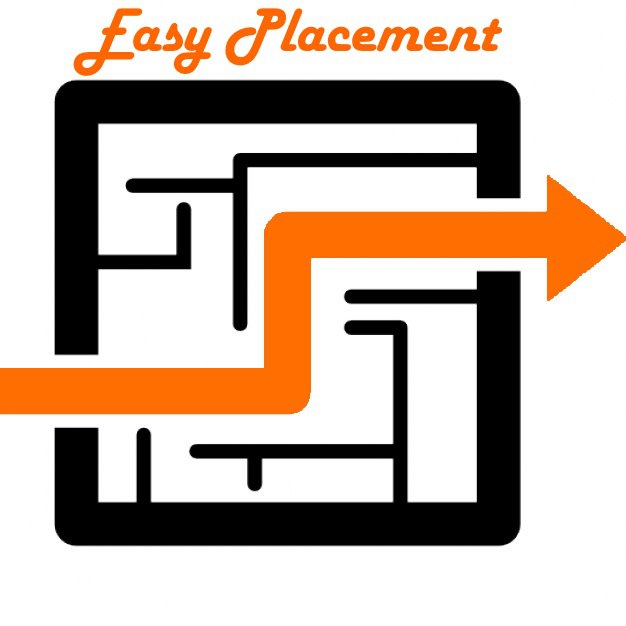
[**Dipartimento di Informatica**](http://www.di.unisa.it/)

*Corso di Ingegneria del Software*

*a.a. 2017/2018*

***Easy Placement***

***Test Report***

****

**Ultima modifica: 27/01/2017**

**Versione 1.0**

**Partecipanti**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome** | **Ruolo** |
| Chiara Signore | Team Member |
| Ciro De Martino | Team Member |
| Gregorio Saggese | Team Member |

**Revision History**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data Rilascio** | **Versione** | **Descrizione** | **Autori** |
| 28/01/2018 | 1.0 | Stesura documento Test Report. | Tutti |

**Indice Generale**

1. Introduzione
   1. Scopo del test
   2. Ambito del test
2. Documenti di riferimento
3. Panoramica del sistema
4. Esito dei test
   1. Sommario
   2. Funzionalità testate
   3. Metodologia di test
   4. Criteri di pass/fail
   5. Anomalie riscontrate
      1. Effettua Login
      2. Effettua Logout
      3. Registra Acoount
      4. Elimina Account
      5. Modifica Account
      6. Richiesta Studente
      7. Convalida Documento
      8. Convalida Finale Documento
      9. Verifica Presenze
      10. Consulta Registro
      11. Convalida Finale
      12. Questionario Valutativo Aziendale
      13. Questionario Valutativo Studente
5. **Introduzione**

Il presente documento elenca gli esiti dei casi di test effettuati sul sistema Easy Placement.

* 1. **Scopo del test**

Lo scopo del testing è quello di eseguire il sistema e rilevare eventuali problemi. Problemi intesi come capacità di gestire correttamente input, validi e non, da parte degli utilizzatori umani.

È particolarmente importante, dunque, massimizzare il numero degli errori riscontrati in modo tale che questi ultimi possano essere successivamente corretti.

* 1. **Ambito del test**

Come affermato nel documento EP\_TP\_2.0, si cercherà di testare tutte le funzionalità indicate dal team di sviluppo. A causa della mancanza di risorse di umane e di tempo, non sarà, probabilmente, possibile testare tutto il sistema in maniera approfondita, ma ciò non implica che il testing verrà effettuato in maniera superficiale. Le funzionalità testate sono ricapitolate in sezione 4.2, mentre i casi di test utilizzati sono analizzati in dettaglio nel documento EP\_TCS\_1.0.

1. **Documenti di riferimento**

* EP\_RAD\_4.0;
* EP\_TP\_2.0;
* EP\_TCS\_1.0.

1. **Panoramica del sistema**

L’obiettivo principale del sistema Easy Placement è quello di migliorare l’esperienza d’uso dell’attuale “sistema” cartaceo che viene usato, implementando così un sito web che permette di facilitare la richiesta di tirocinio per lo studente e di gestire in modo più semplice la gestione dei tirocini da parte degli utenti competenti. Lo scopo di questo sistema è di consentire una facile gestione dei documenti che devono alternarsi tra lo studente, l’ufficio stage e tirocini e l’azienda. In particolare il sistema dovrà permettere agli studenti di poter cercare le aziende convenzionate scegliendo la suddetta e proseguendo così nella richiesta di tirocinio. Il sistema dovrà inoltre implementare una funzione di “convalida” di entrata ed uscita del tirocinante presso l’azienda così da sostituire il “Registro di Tirocinio” cartaceo e da diminuire i tempi di attesa del suddetto in modo da evitare un ulteriore perdita di tempo.

Detto ciò*,* Easy Placementsi propone di “*ridisegnare*” l’attuale “sistema” usato per effettuare la richiesta di tirocinio al fine di risolvere le criticità in esso riscontrate.

**4.** **Esito dei test**

La seguente sezione ha l’obiettivo di riportare gli esiti dei test effettuati, focalizzando l’attenzione sulle funzionalità testare, sulle metodologie e sui criteri utilizzati nella determinazione del successo o meno dei test stessi.

**4.1** **Sommario**

La suite di test utilizzata è costituita da 39 casi di test, distribuiti tra le singole funzionalità come esposto dalla seguente tabella. Di questi ultimi 15 sono stati eseguiti con successo, rilevando inconsistenze rispetto al documento EP\_TP\_2.0 o rilevando una failure nel sistema software. Dei restanti casi di test, 24 non hanno avuto successo.

In generale è stato riscontrato un successo dei casi di test pari al 38%.

**4.2 Funzionalità testate**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Funzionalità** | **Casi di test** | **Successi** | **Fallimenti** | **Tasso di successo** |
| Effettua Login | 1 | 0 | 1 | 0% |
| Effettua Logout | 6 | 0 | 6 | 0% |
| Registra Account | 2 | 0 | 2 | 0% |
| Elimina Account | 1 | 0 | 1 | 0% |
| Modifica Account | 1 | 0 | 1 | 0% |
| Richiesta Studente | 1 | 1 | 0 | 100% |
| Convalida Documento | 5 | 0 | 5 | 0% |
| Convalida Finale Documento | 1 | 1 | 0 | 100% |
| Verifica Presenze | 1 | 1 | 0 | 100% |
| Consulta Registro | 3 | 0 | 3 | 0% |
| Convalida Finale | 1 | 0 | 1 | 0% |
| Questionario Valutativo Aziendale | 1 | 0 | 1 | 0% |
| Questionario Valutativo Studente | 1 | 0 | 1 | 0% |

* 1. **Metodologia di test**

La realizzazione di ciascun caso di test è stata formulata in uno script per la suite di test Selenium, in modo da produrre test obiettivi e ripetibili. Questa scelta è stata presa guardando anche all’elevato numero di casi di test necessari per effettuare un testing efficace, in questo caso una progettazione manuale dei casi di test poteva essere molto onerosa. Inoltre, l’utilizzo di Selenium ci ha aiutato a ridurre drasticamente i costi e i tempi legati alla fase di test.

* 1. **Criteri di pass/fail**

Questa sezione specifica i criteri generali riguardanti il successo o l’insuccesso.

In generale, un test case ha “SUCCESSO” quando il risultato reale non corrisponde al risultato atteso, altrimenti il test case “FALLISCE”, in questo caso il risultato osservato sarà uguale all’oracolo.

Il risultato atteso è definito separatamente per ogni test case.

In particolare:

* Ogni test eseguito è richiesto poiché ogni minimo cambio di implementazione ha bisogno di ­­essere testato almeno una volta;
* Non sono accettati difetti critici.
  1. **Anomalie riscontrate**

Questa sezione presenta i report relativi alle anomalie riscontrate in fase di test.

Per maggiori dettagli, rispetto al test eseguito, invitiamo l’interessato alla visione del documento EP\_TCS\_1.0 dove sono specificati in dettaglio i casi di test.

**4.5.1 Login**

**TC\_UC\_1 – Login**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Test Case: TC\_UC\_1 | Nome Test Case: Login |
| Data: 18/01/16 | Versione: v. 1.0 |
| Elementi testati | Il test riguarderà la funzionalità di login al sistema. |
| Log | [info] Playing test case Untitled Test Suite / Untitled Test Case  [info] Time: Tue Jan 30 2018 12:54:16 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517313256874  [info] OS: macOS Version: 10.13  [info] Browser: Firefox Version: 58.0  [info] Executing: | open | http://localhost:8080/EPE/index.jsp | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | doubleClick | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | type | name=usernameLogin | c.signore |  [info] Executing: | type | name=passwordLogin | Chiara2212 |  [info] Executing: | sendKeys | name=passwordLogin | ${KEY\_ENTER} |  [info] Time: Tue Jan 30 2018 12:54:21 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517313261106  [info] Test case passed |
| Riferimenti | EP\_RAD\_4.0 |
| Anomalie | Nessuna, tutto procede come previsto. |

**4.5.2 Logout**

**TC\_UC\_2 – Logout**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Test Case: TC\_UC\_2 | Nome Test Case: Logout |
| Data: 18/01/16 | Versione: v. 1.0 |
| Elementi testati | Il test riguarderà la funzionalità di logout. |
| Log | [info] Playing test case Untitled Test Suite / Untitled Test Case  [info] Time: Tue Jan 30 2018 12:56:53 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517313413960  [info] OS: macOS Version: 10.13  [info] Browser: Firefox Version: 58.0  [info] Executing: | open | http://localhost:8080/EPE/index.jsp | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | click | id=loginForm | |  [info] Executing: | click | id=inputAccedi | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | link=Gregorio Saggese | |  [info] Executing: | click | css=body | |  [info] Executing: | click | id=buttonLogout | |  [info] Executing: | click | link=Logout | |  [info] Time: Tue Jan 30 2018 12:56:59 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517313419597  [info] Test case passed |
| Riferimenti | EP\_RAD\_4.0 |
| Anomalie | Nessuna, tutto procede come previsto. |

**4.5.3 Registra Account**

**TC\_UC\_3 – Registra Account**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Test Case: TC\_UC\_7 | Nome Test Case: Registra Account |
| Data: 18/01/16 | Versione: v. 1.0 |
| Elementi testati | Testare la funzionalità di registrare un nuovo account(studente). |
| Log | [info] Playing test case Untitled Test Suite / Untitled Test Case  [info] Time: Tue Jan 30 2018 13:04:01 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517313841825  [info] OS: macOS Version: 10.13  [info] Browser: Firefox Version: 58.0  [info] Executing: | open | http://localhost:8080/EPE/index.jsp | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | id=buttonRegistrati | |  [info] Executing: | click | name=emailRegistrazione | |  [info] Executing: | type | name=emailRegistrazione | d. |  [info] Executing: | sendKeys | name=emailRegistrazione | ${KEY\_DOWN} |  [info] Executing: | sendKeys | name=emailRegistrazione | ${KEY\_ENTER} |  [info] Executing: | sendKeys | name=emailRegistrazione | ${KEY\_TAB} |  [info] Executing: | type | name=numTelefono | 333 |  [info] Executing: | sendKeys | name=numTelefono | ${KEY\_DOWN} |  [info] Executing: | sendKeys | name=numTelefono | ${KEY\_ENTER} |  [info] Executing: | sendKeys | name=numTelefono | ${KEY\_TAB} |  [info] Executing: | type | name=nome | Daniele |  [info] Executing: | type | name=cognome | Lupo |  [info] Executing: | type | name=username | d.lupo |  [info] Executing: | type | name=passwordRegistrazione | Chiara2212 |  [info] Executing: | click | id=inputRegistrati | |  [info] Time: Tue Jan 30 2018 13:04:10 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517313850911  [info] Test case passed |
| Riferimenti | EP\_RAD\_4.0 |
| Anomalie | Nessuna, tutto procede come previsto. |

**4.5.4 Elimina Account**

**TC\_UC\_4 – Elimina Account**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Test Case: TC\_UC\_3 | Nome Test Case: Elimina Account |
| Data: 18/01/16 | Versione: v. 1.0 |
| Elementi testati | Testare la funzionalità di eliminare un account(studente) dal sistema. |
| Log | [info] Playing test case Untitled Test Suite / Untitled Test Case  [info] Time: Tue Jan 30 2018 13:14:03 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517314443282  [info] OS: macOS Version: 10.13  [info] Browser: Firefox Version: 58.0  [info] Executing: | open | http://localhost:8080/EPE/index.jsp | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | type | name=usernameLogin | ufficioStageETirocini |  [info] Executing: | type | name=passwordLogin | defaultdefault |  [info] Executing: | click | id=inputAccedi | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | css=li.richiestaStudente | |  [info] Executing: | click | xpath=(//input[@value='Elimia'])[3] | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | link=ufficioStageETirocini | |  [info] Executing: | click | link=Logout | |  [info] Time: Tue Jan 30 2018 13:14:09 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517314449227  [info] Test case passed |
| Riferimenti | EP\_RAD\_4.0 |
| Anomalie | Nessuna, tutto procede come previsto. |

**4.5.5 Modifica Account**

**TC\_UC\_5 – Modifica Account**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Test Case: TC\_UC\_4 | Nome Test Case: Modifica Account |
| Data: 18/01/16 | Versione: v. 1.0 |
| Elementi testati | Testare la funzionalità di modificare le informazioni relative agli account(studente). |
| Log | [info] Playing test case Untitled Test Suite / Untitled Test Case  [info] Time: Tue Jan 30 2018 13:17:22 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517314642111  [info] OS: macOS Version: 10.13  [info] Browser: Firefox Version: 58.0  [info] Executing: | open | http://localhost:8080/EPE/ | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | doubleClick | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | type | name=usernameLogin | ufficioStageETirocini |  [info] Executing: | type | name=passwordLogin | defaultdefault |  [info] Executing: | sendKeys | name=passwordLogin | ${KEY\_ENTER} |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | css=li.compilaModuli | |  [info] Executing: | click | xpath=(//input[@name='nome'])[2] | |  [info] Executing: | click | xpath=(//input[@name='emailRegistrazione'])[2] | |  [info] Executing: | type | xpath=(//input[@name='emailRegistrazione'])[2] | cc.signore@studenti.it |  [info] Executing: | click | xpath=(//input[@value='Modifica'])[2] | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | link=ufficioStageETirocini | |  [info] Executing: | click | link=Logout | |  [info] Time: Tue Jan 30 2018 13:17:31 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517314651012  [info] Test case passed |
| Riferimenti | EP\_RAD\_4.0 |
| Anomalie | Nessuna, tutto procede come previsto. |

**4.5.6 Richiesta** **Studente**

**TC\_UC\_6 – Richiesta** **Studente**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Test Case: TC\_UC\_5 | Nome Test Case: Richiesta Studente |
| Data: 18/01/16 | Versione: v. 1.0 |
| Elementi testati | Testare la funzionalità di visualizzazione delle aziende in cui è possibile effettuare tirocinio e procedere alla compilazione della richiesta. |
| Log | [info] Playing test case Untitled Test Suite / Untitled Test Case  [info] Time: Tue Jan 30 2018 13:29:40 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517315380088  [info] OS: macOS Version: 10.13  [info] Browser: Firefox Version: 58.0  [info] Executing: | open | http://localhost:8080/EPE/ | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | doubleClick | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | type | name=usernameLogin | d.lupo |  [info] Executing: | type | name=passwordLogin | Chiara2212 |  [info] Executing: | click | id=inputAccedi | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | css=li.richiestaStudente | |  [info] Executing: | click | css=a > li | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | name=residenza | |  [info] Executing: | type | name=residenza | Avellino |  [info] Executing: | type | name=via | Via Garibaldi |  [info] Executing: | type | name=nato | 20/01/1993 |  [info] Executing: | click | name=nato | |  [info] Executing: | type | name=nato | Avellino |  [info] Executing: | type | name=il | 20/01/1993 |  [info] Executing: | type | name=codicefiscale | QQQQQQQQQQQQQQQ |  [info] Executing: | click | name=optradio0 | |  [info] Executing: | click | name=matricola | |  [info] Executing: | type | name=matricola | 0512106789 |  [info] Executing: | click | name=numeroCFU | |  [info] Executing: | type | name=numeroCFU | 6 |  [info] Executing: | click | css=form[name="progettoformativo"] > div.radio > label | |  [info] Executing: | click | //div[8]/label | |  [info] Executing: | click | id=checkTirocinante | |  [info] Executing: | click | css=form[name="progettoformativo"] > input.form-control | |  [info] Executing: | assertAlert | Codice Fiscale non valido | |  [info] Executing: | click | name=codicefiscale | |  [info] Executing: | type | name=codicefiscale | QQQQQQQQQQQQQQQQ |  [info] Executing: | click | css=form[name="progettoformativo"] > input.form-control | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | css=div.alert.alert-danger | |  [info] Executing: | click | css=div.alert.alert-danger | |  [info] Executing: | click | link=Indietro | |  [info] Executing: | click | link=Daniele Lupo | |  [info] Executing: | click | link=Logout | |  [info] Time: Tue Jan 30 2018 13:30:03 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517315403609  [info] Test case passed |
| Riferimenti | EP\_RAD\_4.0 |
| Anomalie | Riscontra un errore durante la richiesta se il codice fiscale viene sbagliato in un primo momento. |

**4.5.7 Convalida Documento**

**TC\_UC\_7 – Convalida Documento**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Test Case: TC\_UC\_7 | Nome Test Case: Convalida Documento |
| Data: 18/01/16 | Versione: v. 1.0 |
| Elementi testati | Testare la funzionalità di convalidare una richiesta formtiva. |
| Log | [info] Playing test case Untitled Test Suite / Untitled Test Case  [info] Time: Tue Jan 30 2018 13:44:47 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517316287252  [info] OS: macOS Version: 10.13  [info] Browser: Firefox Version: 58.0  [info] Executing: | open | http://localhost:8080/EPE/ | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | type | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | type | name=usernameLogin | carmine\_gravino\_responsabileAziendale |  [info] Executing: | click | id=containerLogo | |  [info] Executing: | click | name=passwordLogin | |  [info] Executing: | type | name=passwordLogin | carminegravino |  [info] Executing: | click | id=inputAccedi | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | css=li.richiestaStudente | |  [info] Executing: | click | xpath=(//input[@name='action'])[3] | |  [info] Executing: | click | css=body | |  [info] Executing: | click | link=Carmine Gravino | |  [info] Executing: | click | link=Logout | |  [info] Time: Tue Jan 30 2018 13:44:56 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517316296187  [info] Test case passed |
| Riferimenti | EP\_RAD\_4.0 |
| Anomalie | Nessuna, tutto procede come previsto. |

**4.5.8 Convalida Finale Documento**

**TC\_UC\_8 – Convalida Finale Documento**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Test Case: TC\_UC\_8 | Nome Test Case: Convalida Finale Documento |
| Data: 18/01/16 | Versione: v. 1.0 |
| Elementi testati | Testare la funzionalità che permette di convalidare in modo finale un tirocinio. |
| Log | [info] Playing test case ConvalidaFinaleDocumento / Untitled Test Case  [info] Time: Tue Jan 30 2018 13:52:09 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517316729398  [info] OS: macOS Version: 10.13  [info] Browser: Firefox Version: 58.0  [info] Executing: | open | http://localhost:8080/EPE/ | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | type | name=usernameLogin | filomena\_ferrucci\_presidenteConsiglioDidattico |  [info] Executing: | click | name=login | |  [info] Executing: | click | name=passwordLogin | |  [info] Executing: | type | name=passwordLogin | filomenaferrucci |  [info] Executing: | click | name=login | |  [info] Executing: | click | id=inputAccedi | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | css=li.consultaRegistro | | |
| Riferimenti | EP\_RAD\_4.0 |
| Anomalie | Visualizzazione della pagina errata, non sono presenti i tirocini completati e in attesa di convalida finale |

**4.5.9 Verifica Presenze**

**TC\_UC\_9 – Verifica Presenze**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Test Case: TC\_UC\_9 | Nome Test Case: Verifica Presenze |
| Data: 18/01/16 | Versione: v. 1.0 |
| Elementi testati | Testare la funzionalità che permette di convalidare le presenze sui relativi registri dei tirocini. |
| Log | [info] Playing test case ConvalidaFinaleDocumento / Untitled Test Case  [info] Time: Tue Jan 30 2018 13:52:09 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517316729398  [info] OS: macOS Version: 10.13  [info] Browser: Firefox Version: 58.0  [info] Executing: | open | http://localhost:8080/EPE/ | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | type | name=usernameLogin | filomena\_ferrucci\_presidenteConsiglioDidattico |  [info] Executing: | click | name=login | |  [info] Executing: | click | name=passwordLogin | |  [info] Executing: | type | name=passwordLogin | filomenaferrucci |  [info] Executing: | click | name=login | |  [info] Executing: | click | id=inputAccedi | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | css=li.consultaRegistro | |  [info] Executing: | click | link=Filomena Ferrucci | |  [info] Executing: | click | link=Logout | |  [info] Time: Tue Jan 30 2018 13:52:16 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517316736736  [info] Test case passed |
| Riferimenti | EP\_RAD\_4.0 |
| Anomalie | Visualizzazione errata della pagina dedicata alla firma giornaliera |

**4.5.10 Consulta Regstro**

**TC\_UC\_10 – Consulta Regstro**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Test Case: TC\_UC\_10 | Nome Test Case: Consulta Regstro |
| Data: 18/01/16 | Versione: v. 1.0 |
| Elementi testati | Testare la funzionalità che permette di consultare le presenze del tirocinante. |
| Log | [info] Playing test case Untitled Test Suite / Untitled Test Case  [info] Time: Tue Jan 30 2018 14:46:58 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517320018212  [info] OS: macOS Version: 10.13  [info] Browser: Firefox Version: 58.0  [info] Executing: | open | http://localhost:8080/EPE/index.jsp | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | doubleClick | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | type | name=usernameLogin | chiara\_signore\_tutorAziendale |  [info] Executing: | type | name=passwordLogin | chiarasignore |  [info] Executing: | click | id=inputAccedi | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | css=li.progettoFormativo | |  [info] Executing: | click | //a[contains(text(),'Daniele Lupo')] | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | link=Indietro | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | link=Chiara Signore | |  [info] Executing: | click | id=buttonLogout | |  [info] Executing: | click | link=Logout | |  [info] Time: Tue Jan 30 2018 14:47:07 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517320027592  [info] Test case passed |
| Riferimenti | EP\_RAD\_4.0 |
| Anomalie | Nessuna, tutto procede come previsto. |

**4.5.11 Convalida Finale**

**TC\_UC\_11 – Convalida Finale**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Test Case: TC\_UC\_11 | Nome Test Case: Convalida Finale |
| Data: 18/01/16 | Versione: v. 1.0 |
| Elementi testati | Testare la funzionalità che permette di consultare le presenze del tirocinante. |
| Log | [info] Playing test case Untitled Test Suite / Untitled Test Case  [info] Time: Tue Jan 30 2018 14:52:22 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517320342911  [info] OS: macOS Version: 10.13  [info] Browser: Firefox Version: 58.0  [info] Executing: | open | http://localhost:8080/EPE/ | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | type | name=usernameLogin | filomena\_ferrucci\_presidenteConsiglioDidattico |  [info] Executing: | type | name=passwordLogin | filomenaferrucci |  [info] Executing: | sendKeys | name=passwordLogin | ${KEY\_ENTER} |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | css=li.consultaRegistro | |  [info] Time: Tue Jan 30 2018 14:52:26 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517320346405  [info] Test case passed |
| Riferimenti | EP\_RAD\_4.0 |
| Anomalie | Nessuna, tutto procede come previsto. |

**4.5.12 Questionario Valutativo Aziendale**

**TC\_UC\_12 – Questionario Valutativo Aziendale**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Test Case: TC\_UC\_12 | Nome Test Case: Questionario Valutativo Aziendale |
| Data: 18/01/16 | Versione: v. 1.0 |
| Elementi testati | Testare la funzionalità che permette di compilare e inviare i questionari nonvalutativi. |
| Log | [info] Playing test case Untitled Test Suite / Untitled Test Case  [info] Time: Tue Jan 30 2018 14:56:13 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517320573202  [info] OS: macOS Version: 10.13  [info] Browser: Firefox Version: 58.0  [info] Executing: | open | http://localhost:8080/EPE/ | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | doubleClick | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | type | name=usernameLogin | chiara\_signore\_tutorAziendale |  [info] Executing: | type | name=passwordLogin | chiarasignore |  [info] Executing: | click | id=inputAccedi | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | css=li.consultaRegistro | |  [info] Executing: | click | link=Chiara Signore | |  [info] Executing: | click | id=buttonLogout | |  [info] Time: Tue Jan 30 2018 14:56:20 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517320580037  [info] Test case passed |
| Riferimenti | EP\_RAD\_4.0 |
| Anomalie | Nessuna, tutto procede come previsto. |

**4.5.13 Questionario Valutativo Studente**

**TC\_UC\_13 – Questionario Valutativo Studente**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Test Case: TC\_UC\_13 | Nome Test Case: Questionario Valutativo Studente |
| Data: 18/01/16 | Versione: v. 1.0 |
| Elementi testati | Testare la funzionalità che permette di compilare e inviare i questionari nonvalutativi. |
| Log | [info] Playing test case Untitled Test Suite / Untitled Test Case  [info] Time: Tue Jan 30 2018 14:59:59 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517320799322  [info] OS: macOS Version: 10.13  [info] Browser: Firefox Version: 58.0  [info] Executing: | open | http://localhost:8080/EPE/index.jsp | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | doubleClick | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | click | name=usernameLogin | |  [info] Executing: | type | name=usernameLogin | c.signore |  [info] Executing: | type | name=passwordLogin | Chiara2212 |  [info] Executing: | click | id=inputAccedi | |  [info] Wait for the new page to be fully loaded  [info] Executing: | click | css=li.compilaModuli | |  [info] Executing: | click | link=Chiara Signore | |  [info] Executing: | click | link=Logout | |  [info] Time: Tue Jan 30 2018 15:00:06 GMT+0100 (CET) Timestamp: 1517320806456  [info] Test case passed |
| Riferimenti | EP\_RAD\_4.0 |
| Anomalie | Nessuna, tutto procede come previsto. |