

Laboratorio 10: Mockup

Esercizio 1

Considerando le narrative riportate nel seguito (user goal level) definite in uno dei precedenti laboratori riguardo al caso di studio Stage&Jobs, definire i mockup di quelli che sono stati dettagliati.

Controllare che ci sia piena coerenza tra i mockup, i passi e le extension degli use case (user goal level) scelti.

Inoltre verificare che le informazioni visualizzate nei mockup siano tutte quelle presenti nel modello concettuale.

Lo svolgimento dei tirocini formativi da parte degli studenti prevede la scelta da parte dello studente attraverso il browser, di una proposta di "progetto formativo" predisposto da un'azienda convenzionata con l'ateneo. Lo studente invia la richiesta e il sistema Stage&Job, dopo verificare la correttezza formale, (ad es. dati anagrafici corretti, crediti sufficienti per poter svolgere il tirocinio) può confermare la possibilità di attivare il tirocinio o dare la possibilità allo studente di aggiornare i propri dati anagrafici e riprovare. A questo punto lo studente deve trovare un tutore accademico (un docente dell'ateneo) che lo voglia seguire ed inserire il nome nella richiesta.

Il tutore accademico deve controfirmare la richiesta, inoltre la richiesta deve essere controfirmata anche dal tutore aziendale (già definito dall'azienda nella proposta). Una volta accettata la proposta, l'azienda (in accordo con lo studente) definisce la data di inizio e la data di fine del tirocinio.

Al momento stabilito lo studente inizia il tirocinio. Alla fine del tirocinio, lo studente deve consegnare all'ufficio Stage&Job il foglio delle presenze. Inoltre il tutore aziendale e lo studente devono compilare ciascuno uno specifico questionario di valutazione. Il docente deve poi assegnare un voto per il tirocinio. A questo punto il tirocinio viene registrato nella carriera accademica dello studente.

Use case	Inserimento proposta tirocinio
Scope	Sistema Stage & Job
Level	User goal
Intention in context	Effettuare una domanda di tirocinio
Primary actor	Azienda
Support actor	-
Stakeholders' interest	Studente: avere il maggior numero di proposte possibili da scegliere
Precondition	-
Minimum guarantees	-
Success guarantees	La proposta viene salvata a sistema
Trigger	-
Main success scenario	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'azienda chiede di inserire una proposta di tirocinio 2. Il sistema chiede inserire i dati della proposta 3. L'azienda inserisce le informazioni e conferma 4. Il sistema salva
Extensions	<p>Il caso d'uso termina con successo</p> <p>3 a L'azienda torna indietro: il caso d'uso torna al punto 1</p> <p>3 b L'azienda annulla: il caso d'uso termina con un fallimento</p> <p>4 a Il sistema non riesce a salvare i dati: il caso d'uso torna al punto 3</p>

Use case	Domanda di tirocinio
Scope	Sistema Stage & Job
Level	User goal
Intention in context	Effettuare una domanda di tirocinio
Primary actor	Studente
Support actor	-
Stakeholders' interest	Azienda: uno (o più) studente accettino la loro proposta per poterli formare ed inserire in organico
Precondition	Esiste almeno una proposta da selezionare
Minimum guarantees	-
Success guarantees	La domanda viene salvata a sistema
Trigger	-
Main success scenario	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lo studente chiede di inserire una domanda di tirocinio 2. Il sistema chiede di selezionare una proposta 3. Lo studente seleziona una proposta e conferma 4. Il sistema salva la selezione e chiede di inviare la domanda 5. Lo studente conferma e invia la domanda 6. Il sistema salva
Extensions	<p>Il caso d'uso termina con successo</p> <p>3 a Lo studente torna indietro: il caso d'uso torna al punto 1</p> <p>3 b Lo studente annulla: il caso d'uso termina con un fallimento</p> <p>4 a Il sistema non riesce a salvare i dati: il caso d'uso torna al punto 3</p> <p>5 a Lo studente torna indietro: il caso d'uso torna al punto 3</p> <p>5 b Lo studente annulla: il caso d'uso termina con un fallimento</p> <p>6 a Il sistema non riesce a salvare i dati: il caso d'uso torna al punto 5</p>

Use case	Verifica domanda
Scope	Sistema Stage & Job
Level	User goal
Intention in context	Controllare una domanda di tirocinio
Primary actor	Stage & Job
Support actor	-
Stakeholders' interest	Studente: con la domanda accettata può iniziare il tirocinio
Precondition	La proposta da verificare sia esistente
Minimum guarantees	-
Success guarantees	La domanda è validata
Trigger	-
Main success scenario	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'impiegato chiede di valutare una proposta 2. Il sistema mostra i dati della domanda 3. L'impiegato valida la domanda e conferma 4. Il sistema salva la selezione
Extensions	<p>Il caso d'uso termina con successo</p> <p>3 a L'impiegato torna indietro: il caso d'uso torna al punto 1</p> <p>3 b L'impiegato annulla: il caso d'uso termina con un fallimento</p> <p>3 c L'impiegato rifiuta la domanda e conferma: il caso d'uso prosegue dal punto 4</p> <p>4 a Il sistema non riesce a salvare i dati: il caso d'uso torna al punto 3</p>

Use case	Firma docente
Scope	Sistema Stage & Job
Level	User goal
Intention in context	Firmare l'inizio di un tirocinio
Primary actor	Docente
Support actor	-
Stakeholders' interest	Studente: vuole avere le firme necessarie
Precondition	Esiste un tirocinio da firmare Il docente è tutor del tirocinio
Minimum guarantees	-
Success guarantees	Le firme sono salvate a sistema
Trigger	-
Main success scenario	<ol style="list-style-type: none"> 1. Il docente chiede di firmare digitalmente un tirocinio 2. Il sistema mostra la lista di tirocini di cui il docente è tutore 3. Il docente seleziona il tirocinio 4. Il sistema chiede i dati della firma digitale 5. Il docente inserisce la password e conferma 6. Il sistema chiede di inserire l'otp 7. Il docente inserisce l'otp e conferma 8. Il sistema salva la firma
Extensions	<p>Il caso d'uso termina con successo</p> <p>3 a Il docente torna indietro: il caso d'uso torna al punto 1</p> <p>3 b Il docente annulla: il caso d'uso termina con un fallimento</p> <p>5 a Il docente torna indietro: il caso d'uso torna al punto 3</p> <p>5 b Il docente annulla: il caso d'uso termina con un fallimento</p> <p>5c Il docente inserisce password errata: il caso d'uso torna al punto 4</p> <p>7 a Il docente torna indietro: il caso d'uso torna al punto 5</p> <p>7 b Il docente annulla: il caso d'uso termina con un fallimento</p> <p>7c Il docente inserisce password errata: il caso d'uso torna al punto 6</p> <p>8 a Il sistema non riesce a salvare i dati: il caso d'uso torna al punto 3</p>

Use case	Assegna voto
Scope	Sistema Stage & Job
Level	User goal
Intention in context	Esprimere una valutazione a riguardo del tirocinio effettuato
Primary actor	Docente
Support actor	-
Stakeholders' interest	Studente: conoscere il voto
Precondition	Esiste un tirocinio concluso da valutare I due questionari (studente e tutor) sono stati compilati
Minimum guarantees	-
Success guarantees	La valutazione è salvata a sistema
Trigger	-
Main success scenario	<ol style="list-style-type: none"> 1. Il docente chiede di firmare digitalmente un tirocinio 2. Il sistema mostra la lista di tirocini di cui il docente è tutore 3. Il docente seleziona il tirocinio 4. Il sistema chiede di inserire la valutazione 5. Il docente inserisce la valutazione 6. Il sistema salva i dati
Extensions	<p>Il caso d'uso termina con successo</p> <p>3 a Il docente torna indietro: il caso d'uso torna al punto 1</p> <p>3 b Il docente annulla: il caso d'uso termina con un fallimento</p> <p>5 a Il docente torna indietro: il caso d'uso torna al punto 3</p> <p>5 b Il docente annulla: il caso d'uso termina con un fallimento</p> <p>6 a Il sistema non riesce a salvare i dati: il caso d'uso torna al punto 3</p>

