**Problem Statement**

**UniDates: Web-app di dating per studenti universitari**

1. **Introduction**

Con l’avvento dell’industrializzazione e dell’era informatica, la possibilitá ed i modi di interagire tra le persone sono cambiati radicalmente rispetto al passato. In pochi millisecondi riusciamo a metterci in contatto con persone che abitano in un continente o emisfero diverso; si riescono ad abbattere anche le barriere linguistiche attraverso l’uso di siti o applicazioni di traduzione istantanea. La connessione costante a internet permette quindi, di usufruire di un’infinità di servizi direttamente dal cellulare o dal proprio Personal Computer, in ogni momento e ovunque ci si trovi.

Ad entrare nella grande famiglia dei servizi offerti da Internet, vi sono le Dating App: Applicazioni e Siti Web che permettono ai propri utenti di fare nuove conoscenze per avventure occasionali o ricercare “la propria anima gemella”. E qui entra in gioco “UniDates”, una web-app interamente pensata per gli studenti universitari, e tutti coloro che vivono nell’ambiente universitario. “Unidates” infatti dará la possibilitá di inserire il proprio Ateneo di appartenenza **(da rivedere)** e metterá in contatto ragazzi e ragazze, che condividono interessi,gusti e preferenze, dando possibilitá a questi ultimi di affrontare i propri rapporti e relazioni con piú tranquilltá, favorendo anche i piú timidi ed introversi.

1. **Scenarios**
2. **Utente non registrato accede alla piattaforma si registra e crea il proprio profilo:**

Adele è una giovane studentessa universitaria ed è in cerca dell’amore della sua vita.Adele per trovare il suo amore utilizzerà la nostra app.Una volta entrata nella nostra web-app non essendo registrata premerà il pulsante “Registrati” e verrà reindirizzata alla pagina di registrazione dove in primis lei verranno richiesti i requisiti anagrafici:nome = ”Adele”,cognome = “Fasulo”, data di nascita = “09/10/1999”, sesso = “F”,e in più email universtaria e password:email = “adelefasulo99@studenti.uniboh,com”,password = “Deline/-0”,una volta inseriti i propri dati verrà indirizzata ad una pagina personale in cui inserirà dettagli personali come:città = ”Napoli”,foto = “inserisce alcune foto di se stessa”, breve descrizione profilo= “sono una ragazza molto estroversa e in cerca di nuove conoscenze”, interesse = “uomo”, corporatura = “snella”,altezza = “1,67”, colore occhi = “azzurri”, colore capelli = “biondi”.Adele una volta registrata viene rimandata alla pagina di login dove andrà ad inserire la propria password:”Deline/-0” e email:”adelefasulo99@studenti.uniboh”,conferma il modulo e verrà reindirizzata alla propria home.

1. **Utente registrato esplora la propria sezione “Home”:**

Adele nella propria home si ritroverà a scorrere in questa pagina visualizzando foto di altri utenti con le quali potrà interagire,le foto dovranno rispettare le preferenze inserite dall’utente.La visualizzazione sarà dovuta grazie alle foto che descrivono ogni singolo profilo mentre l’interazione avverrà attraverso un feedback ad una determinata foto tramite un “mi piace”.La home di Adele avrà un numero limitato di foto da visualizzare e con cui interagire, in questo caso 100 foto,che appartengono ad altri utenti.Una volta esaurite le foto da visualizzare la nostra web-app avviserà Adele con un messaggio dicendole di tornare sulla piattaforma dopo **numero indefinito** ore.

1. **Utente registrato entra nella web-app e si avvia la fase “FindYourMatch”:**

Francesco un utente registrato a Unidates effettua il primo accesso giornaliero e gli vengono presentati attraverso il minigioco “**FindYourMatch”** 15 profili in base al suo interesse ossia “donna”, le sue preferenze passate e non, ai quali poter esprimere il proprio interesse tramite due bottoni “mi piace” e “non mi piace” e quindi avere possibilità di visualizzare in home persone affini ai propri gusti. Egli mette “mi piace” a 11 profili su 15 e successivamente verrà informato dal sito che potrà fare il prossimo “**FindYourMatch”** allo scattare della mezzanotte del giorno successivo. (Francesco quindi chiuderà la finestra e arriverà nella sua sezione notifiche 2 match riguardanti i “mi piace” messi precedentemente).

1. **Utente registrato riceve notifiche di “possibili Match” ed accede alla sezione notifiche:**

Maria effettua l’accesso al sito UniDates e nella home vede una nuova notifica, preme sull’icona, apre il menù notifiche, e legge la notifica che la informa che Francesco ha ricambiato il “mi piace” a una sua foto e quindi ha un nuovo “match”. Maria può quindi scegliere se aprire il profilo di Francesco e quindi visualizzare l’e-mail oppure avviare una chat.

1. **Modifica del profilo (?)**
2. **Utente registrato ricerca un profilo attraverso l’email:**

Giada viene a sapere, da un suo amico di facoltá, che il ragazzo che le interessa particolarmente é iscritto ad UniDates e quindi, essendo molto timida si precipita sulla web-app su cui é registrata, decide di cercare attraverso la barra di Ricerca, in alto presente nella sua home, il ragazzo che le interessava. Giada quindi inserisce l’email, fornitale dall’amico, nella barra di Ricerca e come risultato ottiene il profilo del ragazzo che cercava, quindi successivamente preme sul suo nome e passa alla visualizzazione suo profilo.

1. **“Match” di due profili e possibilitá di conversazione(?)**
2. **Moderatore controlla veridicitá foto e dei profili(?)**